

Trường :

Lớp :

Họ, tên :

Năm học : 20..... - 20.....

Vở bài tập TOÁN 4

TẬP MỘT



NHÀ XUẤT BẢN GIÁO DỤC VIỆT NAM

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG VỞ BÀI TẬP TOÁN 4

- 1. Vở bài tập Toán 4** chủ yếu gồm các bài luyện tập, thực hành có cùng nội dung, mức độ như các bài tập trong sách giáo khoa Toán 4, chỉ khác về hình thức thể hiện và số liệu. Cách làm các bài tập trong vở này cũng giống như cách làm các bài tập trong sách giáo khoa. Do đó, ở những nơi có điều kiện giáo viên có thể hướng dẫn học sinh làm bài ở vở này trong thực hành, luyện tập.
- 2.** Để đáp ứng nhu cầu phát triển năng lực học tập toán của học sinh, **Vở bài tập Toán 4** còn giới thiệu một số dạng bài tập kiểu mới. Vì vậy, nếu học sinh đã làm các bài tập trong sách giáo khoa thì có thể sử dụng vở bài tập này khi tự học hoặc ôn tập.
- 3.** Trong cùng một tiết học, không nên yêu cầu học sinh vừa làm các bài tập trong sách giáo khoa, vừa làm các bài tập cùng dạng trong vở bài tập này, gây nặng nề không cần thiết.

1. Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

a) 7000 ; 8000 ; 9000 ; ; ; 12 000 ;

b) 0 ; 10 000 ; 20 000 ; ; ; ; 60 000.

c) 33 700 ; 33 800 ; ; 34 000 ; ; ; 34 300.

2. Viết (theo mẫu) :

Viết số	Chục nghìn	Nghìn	Trăm	Chục	Đơn vị	Đọc số
25 734	2	5	7	3	4	hai mươi lăm nghìn bảy trăm ba mươi tư
80 201						
	4	7	0	3	2	
						tám mươi nghìn bốn trăm linh bảy
						hai mươi nghìn không trăm linh sáu

3. Nối (theo mẫu) :

$8000 + 100 + 20 + 3$	8123
$7000 + 800 + 20 + 5$	8888
$8000 + 800 + 80 + 8$	6204
$6000 + 200 + 4$	7825

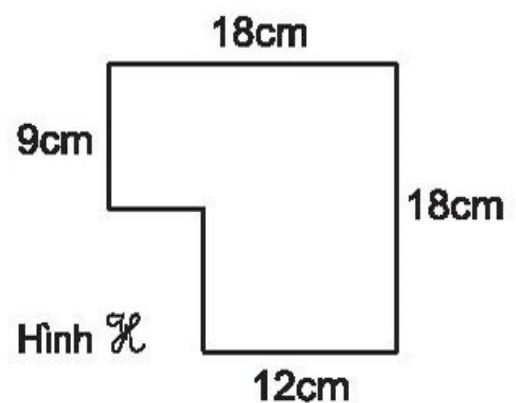
4. Tính chu vi của hình H có kích thước như hình bên.

Bài giải

.....

.....

.....



1. Tính :

$$\begin{array}{r} + 32758 \\ + 48126 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} - 83379 \\ - 52441 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} \times 2105 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 41272 \quad | \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

.....

.....

.....

2. Đặt tính rồi tính :

$34365 + 28072$

.....

.....

.....

$79423 - 5286$

.....

.....

.....

5327×3

.....

.....

.....

$3328 : 4$

.....

.....

.....

.....

3. $\begin{array}{|c|} \hline > \\ < \\ = \\ \hline \end{array} ?$

$25\ 346 \dots 25\ 643$

$75\ 862 \dots 27\ 865$

$32\ 019 \dots 39\ 021$

$8320 \dots 20\ 001$

$57\ 000 \dots 56\ 999$

$95\ 599 \dots 100\ 000$

4. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng :

Số lớn nhất trong các số 85 732 ; 85 723 ; 78 523 ; 38 572 là :

A. 85 732

B. 85 723

C. 78 523

D. 38 572

5. Viết vào ô trống (theo mẫu) :

Loại hàng	Giá tiền	Số lượng mua	Số tiền phải trả
Trứng vịt	2500 đồng 1 quả	5 quả	$2500 \times 5 = 12500$ (đồng)
Cá	50 000 đồng 1kg	2kg	
Rau cải	8000 đồng 1kg	2kg	
Gạo	9000 đồng 1kg	4kg	

1. Tính :

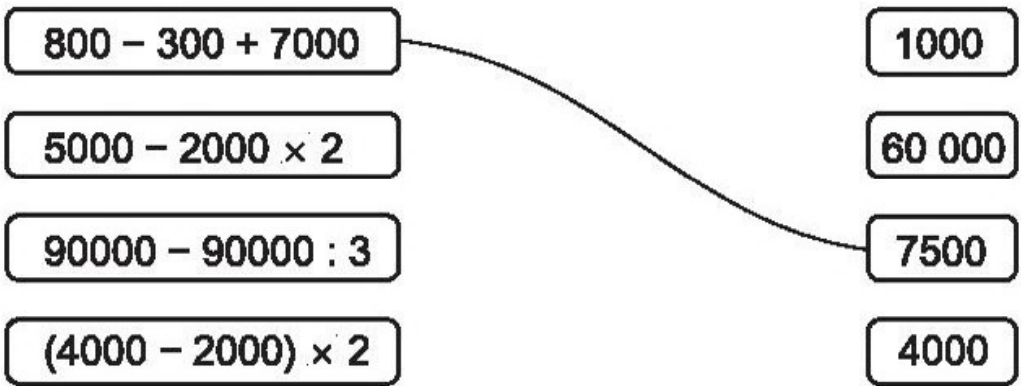
$$\begin{array}{r} + 65321 \\ 26385 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 82100 \\ 3001 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 2623 \\ 4 \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1585 \quad | \quad 5 \\ \hline \dots\dots\dots \\ \dots\dots\dots \\ \dots\dots\dots \end{array}$$

2. Nối (theo mẫu) :



3. Tìm x , biết :

a) $x + 527 = 1892$

.....
.....

b) $x - 631 = 361$

.....
.....

c) $x \times 5 = 1085$

.....
.....

d) $x : 5 = 187$

.....
.....

4. Trong buổi đồng diễn thể dục, các bạn học sinh xếp thành các hàng như nhau. Biết 4 hàng có 64 bạn, hỏi 6 hàng có bao nhiêu bạn ?

Bài giải

.....
.....
.....
.....
.....

1. Viết số thích hợp vào chỗ chấm (theo mẫu) :

Mẫu : Nếu $a = 5$ thì $12 + a = 12 + 5 = 17$.

Giá trị của biểu thức $12 + a$ với $a = 5$ là 17.

a) Nếu $a = 10$ thì $65 + a = 65 + \dots = \dots$

Giá trị của biểu thức $65 + a$ với $a = 10$ là \dots

b) Nếu $b = 7$ thì $185 - b = 185 - \dots = \dots$

Giá trị của biểu thức $185 - b$ với $b = 7$ là \dots

c) Nếu $m = 6$ thì $423 + m = 423 + \dots = \dots$

Giá trị của biểu thức $423 + m$ với $m = 6$ là \dots

d) Nếu $n = 5$ thì $185 : n = 185 : \dots = \dots$

Giá trị của biểu thức $185 : n$ với $n = 5$ là \dots

2. Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

a) Giá trị của biểu thức $370 + a$ với $a = 20$ là \dots

b) Giá trị của biểu thức $860 - b$ với $b = 500$ là \dots

c) Giá trị của biểu thức $200 \times c$ với $c = 4$ là \dots

d) Giá trị của biểu thức $600 : x$ với $x = 3$ là \dots

3. Viết vào ô trống (theo mẫu) :

a)

a	5	10	20
$25 + a$	$25 + 5 = 30$		

b)

c	2	5	10
$296 - c$	$296 - 2 = 294$		

1. Tính giá trị của biểu thức (theo mẫu) :

Mẫu : $5 \times a$ với $a = 9$. Giá trị của biểu thức $5 \times a$ với $a = 9$ là $5 \times a = 5 \times 9 = 45$.

a) $b \times 7$ với $b = 8$

b) $81 : c$ với $c = 9$

2. Viết vào ô trống (theo mẫu) :

a	4	7	9
$10 \times a$	$10 \times 4 = 40$		
$a \times 17$			
$a + 181$			

3. Viết vào ô trống (theo mẫu) :

Cạnh hình vuông	a	5cm	18cm	131dm	73m
Chu vi hình vuông	$a \times 4$				

4. Bạn Tâm ra ga Hà Nội và ghi lại giờ tàu như sau :

Tên tàu	Xuất phát từ ga Hà Nội lúc	Số giờ tàu chạy	Ga đến
SE1	19 giờ	32 giờ 45 phút	Ga Sài Gòn (3 giờ 45 phút)
SE7	6 giờ 15 phút	32 giờ 56 phút	Ga Sài Gòn (15 giờ 11 phút)
NA1	21 giờ 30 phút	7 giờ 34 phút	Vinh (5 giờ 4 phút)

Em hãy viết số thích hợp vào chỗ chấm :

a) Tàu SE1 xuất phát từ ga Hà Nội lúc giờ. Sau giờ phút sẽ tới ga Sài Gòn (Thành phố Hồ Chí Minh) lúc giờ phút.

b) Tàu NA1 xuất phát từ ga Hà Nội lúc giờ phút và tới Vinh lúc giờ phút.

c) Nếu tàu SE7 xuất phát từ ga Hà Nội lúc 6 giờ 15 phút ngày 1 tháng 6 năm 2013 thì tàu sẽ tới ga Sài Gòn lúc giờ phút ngày tháng năm 2013.

1. Viết tiếp vào chỗ chấm :

Trăm nghìn	Chục nghìn	Nghìn	Trăm	Chục	Đơn vị
100 000					
100 000		1000	100	10	1
100 000	10 000	1000	100	10	1
3	1	2	2	2	2

Viết số : Đọc số :

2. Viết số hoặc chữ thích hợp vào ô trống :

Viết số	Trăm nghìn	Chục nghìn	Nghìn	Trăm	Chục	Đơn vị	Đọc số
152 734							
	2	4	3	7	0	3	
							tám trăm ba mươi hai nghìn bảy trăm năm mươi ba

3. Nói (theo mẫu) :

600 000	Bảy trăm ba mươi nghìn
730 000	Một trăm linh năm nghìn
105 000	Sáu trăm nghìn
670 000	Sáu trăm linh bảy nghìn
607 000	Sáu mươi bảy nghìn
67 000	Sáu trăm bảy mươi nghìn

4. Viết tiếp vào chỗ chấm :

- Số “tám nghìn tám trăm linh hai” viết là
- Số “hai trăm nghìn bốn trăm mười bảy” viết là
- Số “chín trăm linh năm nghìn ba trăm linh tám” viết là
- Số “một trăm nghìn không trăm mười một” viết là

1. Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

- a) 14 000 ; 15 000 ; 16 000 ; ; ;
- b) 48 600 ; 48 700 ; ; 48 900 ; ;
- c) 76 870 ; 76 880 ; 76 890 ; ; ;
- d) 75 697 ; 75 698 ; ; 75 700 ; ;

2. Viết số hoặc chữ thích hợp vào ô trống :

Viết số	Trăm nghìn	Chục nghìn	Nghìn	Trăm	Chục	Đơn vị	Đọc số
853 201							
	7	3	0	1	3	0	
	6	2	1	0	1	0	
							bốn trăm nghìn ba trăm linh một

3. Nói (theo mẫu) :

376 005	Tám trăm mười nghìn không trăm hai mươi mốt
407 310	Ba trăm bảy mươi sáu nghìn không trăm linh năm
810 021	Bảy trăm sáu mươi lăm nghìn không trăm bảy mươi
765 070	Bốn trăm linh bảy nghìn ba trăm mười

4. Viết bốn số có sáu chữ số, mỗi số :

- a) Đều có sáu chữ số 1 ; 2 ; 3 ; 5 ; 8 ; 9 là :
- b) Đều có sáu chữ số 0 ; 1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 5 là :

1. Viết số hoặc chữ thích hợp vào ô trống :

Đọc số	Viết số	Lớp nghìn			Lớp đơn vị		
		Trăm nghìn	Chục nghìn	Nghìn	Trăm	Chục	Đơn vị
Bốn mươi tám nghìn một trăm mười chín							
	632 730						
		3	6	0	7	1	5

2. Viết vào chỗ chấm (theo mẫu) :

Mẫu : Chữ số 3 trong số 876 325 thuộc hàng trăm, lớp đơn vị.

- a) Chữ số 6 trong số 678 387 thuộc hàng, lớp
- b) Chữ số 5 trong số 875 321 thuộc hàng, lớp
- c) Trong số 972 615, chữ số ... thuộc hàng chục nghìn, lớp nghìn.
- d) Trong số 873 291, chữ số ... thuộc hàng chục, lớp
- e) Trong số 873 291, chữ số ... thuộc hàng đơn vị, lớp

3. Viết số thích hợp vào ô trống (theo mẫu) :

Số	543 216	254 316	123 456
Giá trị của chữ số 2	200		
Giá trị của chữ số 3			
Giá trị của chữ số 5			

4. Viết số thành tổng (theo mẫu) :

Mẫu : $65763 = 60000 + 5000 + 700 + 60 + 3$.

- 73541 =
- 6532 =
- 83071 =
- 90025 =

1. $\begin{array}{|c|} \hline > \\ \hline < \\ \hline = \\ \hline \end{array} ?$
- | | |
|---------------------|---------------------|
| 687 653 ... 98 978 | 493 701 ... 654 702 |
| 687 653 ... 687 599 | 700 000 ... 69 999 |
| 857 432 ... 857 432 | 857 000 ... 856 999 |

2. a) Khoanh vào số lớn nhất : 356 872 ; 283 576 ; 638 752 ; 725 863.
 b) Khoanh vào số bé nhất : 943 567 ; 394 765 ; 563 947 ; 349 675.

3. Viết tiếp vào chỗ chấm :

Các số 89 124 ; 89 259 ; 89 194 ; 89 295 viết theo thứ tự từ bé đến lớn là :

.....

4. Viết tiếp vào chỗ chấm :

a) Số “bảy mươi nghìn” viết là

b) Số “một trăm nghìn” viết là

c) Số “ba trăm mười lăm nghìn” viết là

d) Số “hai trăm tám mươi nghìn” viết là

5. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng :

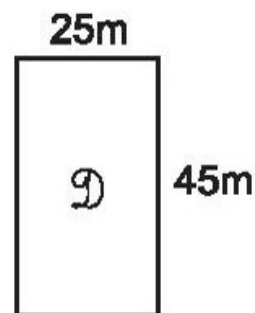
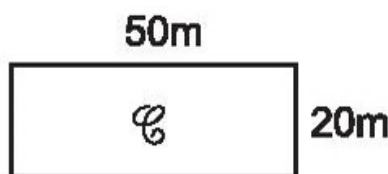
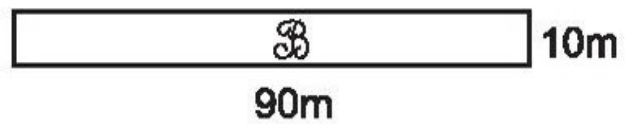
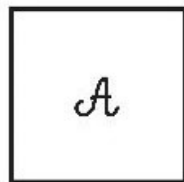
Trong các hình dưới đây, hình có chu vi lớn nhất là :

A. Hình vuông *A*

B. Hình chữ nhật *B*

C. Hình chữ nhật *C*

D. Hình chữ nhật *D*



1. Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

a) 300 000 ; 400 000 ; 500 000 ; ; ; ;
900 000 ;

b) 2 000 000 ; 4 000 000 ; 6 000 000 ; ; ;

c) 10 000 000 ; 20 000 000 ; 30 000 000 ; ; ; 60 000 000 ;
..... ; ; 90 000 000 ;

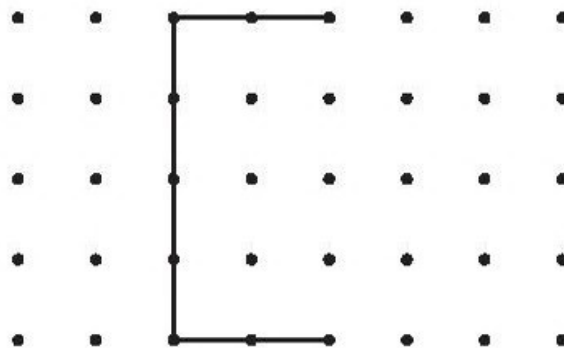
2. Nói (theo mẫu) :

60 000 000	Sáu triệu
600 000 000	Tám mươi sáu triệu
86 000 000	Sáu mươi triệu
16 000 000	Sáu trăm triệu
6 000 000	Mười sáu triệu

3. Viết số thích hợp vào ô trống (theo mẫu) :

Số	3 250 000	325 000
Giá trị của chữ số 3	3 000 000	
Giá trị của chữ số 2		
Giá trị của chữ số 5		

4. Vẽ tiếp để có một hình vuông :



1. Viết (theo mẫu) :

Số	Lớp triệu			Lớp nghìn			Lớp đơn vị		
	Trăm triệu	Chục triệu	Triệu	Trăm nghìn	Chục nghìn	Nghìn	Trăm	Chục	Đơn vị
28 432 204		2	8	4	3	2	2	0	4
740 347 210									
806 301 002									
		3	0	4	7	1	0	0	2
	2	0	6	0	0	3	0	0	2

2. Viết vào chỗ chấm (theo mẫu) :

a) Trong số 8 325 714 : chữ số 8 ở hàng triệu, lớp triệu.

chữ số 7 ở hàng, lớp

chữ số 2 ở hàng, lớp

chữ số 4 ở hàng, lớp

b) Trong số 753 842 601 : chữ số ... ở hàng trăm triệu, lớp

chữ số ... ở hàng chục triệu, lớp

chữ số ... ở hàng triệu, lớp

chữ số ... ở hàng trăm nghìn, lớp

3. Viết tiếp vào chỗ chấm :

a) Số 6 231 874 đọc là

Số 25 352 206 đọc là

Số 476 180 230 đọc là

b) Số “tám triệu hai trăm mười nghìn một trăm hai mươi mốt” viết là

Số “một trăm linh ba triệu hai trăm linh sáu nghìn bốn trăm” viết là

Số “hai trăm triệu không trăm mười hai nghìn hai trăm” viết là

1. Viết số thích hợp vào ô trống :

Số	Lớp triệu			Lớp nghìn			Lớp đơn vị		
	Trăm triệu	Chục triệu	Triệu	Trăm nghìn	Chục nghìn	Nghìn	Trăm	Chục	Đơn vị
436 500 201									
60 300 205									
504 002 001									
	3	4	0	7	5	6	0	0	3
	2	0	5	0	3	7	0	6	0
		7	0	0	3	5	4	9	2

2. Nói (theo mẫu) :

Hai trăm bốn mươi lăm triệu	245 000 000
Một trăm hai mươi một triệu sáu trăm năm mươi nghìn	700 007 190
Tám mươi sáu triệu không trăm ba mươi nghìn một trăm linh hai	121 650 000
Bảy trăm triệu không trăm linh bảy nghìn một trăm chín mươi	86 030 102

3. Viết số thích hợp vào ô trống (theo mẫu) :

Số	64 973 213	765 432 900	768 654 193
Giá trị của chữ số 4	4 000 000		
Giá trị của chữ số 7			
Giá trị của chữ số 9			

4. Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

- a) 35 000 ; 36 000 ; 37 000 ; ; ; ;
- b) 169 700 ; 169 800 ; 169 900 ; ; ; ;
- c) 83 260 ; 83 270 ; ; 83 290 ; ; ;

1. Viết (theo mẫu) :

Viết số	Đọc số
42 570 300	bốn mươi hai triệu năm trăm bảy mươi nghìn ba trăm
186 250 000	
3 303 003	
	mười chín triệu không trăm linh năm nghìn một trăm ba mươi
	sáu trăm triệu không trăm linh một nghìn
	một tỉ năm trăm triệu
	năm tỉ sáu trăm linh hai triệu

2. Các số 5 437 052 ; 2 674 399 ; 7 186 500 ; 5 375 302 viết theo thứ tự từ bé đến lớn là :

.....

3. Viết số thích hợp vào ô trống (theo mẫu) :

Số	247 365 098	54 398 725	64 270 681
Giá trị của chữ số 2	200 000 000		
Giá trị của chữ số 7			
Giá trị của chữ số 8			

4. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng :

Số gồm 5 triệu, 4 chục nghìn, 3 trăm, 2 chục và 1 đơn vị là :

- A. 5 400 321
- B. 5 040 321
- C. 5 004 321
- D. 5 430 021

1. Viết tiếp vào chỗ chấm :

a) Ba số tự nhiên có ba chữ số, mỗi số đều có ba chữ số 6 ; 9 ; 2 là :

.....

b) Ba số tự nhiên có năm chữ số, mỗi số đều có năm chữ số 1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 0 là :

.....

2. a) Viết số tự nhiên liền sau vào ô trống :

99		999		2005		100 000	
----	--	-----	--	------	--	---------	--

b) Viết số tự nhiên liền trước vào ô trống :

	1		105		1953		50 000
--	---	--	-----	--	------	--	--------

3. Khoanh vào chữ đặt trước dãy số tự nhiên :

A. 0 ; 1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 5.

B. 1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 5 ; ...

C. 0 ; 1 ; 3 ; 5 ; 7 ; ...

D. 0 ; 1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 5 ; ...

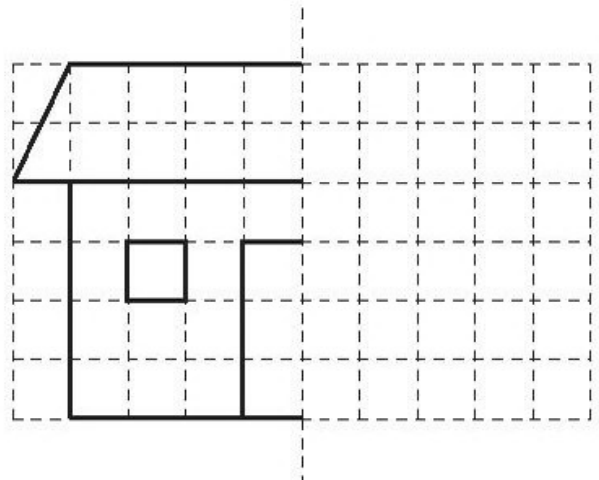
4. Viết số thích hợp vào ô trống trong mỗi dãy số sau :

a) 0 ; 1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 5 ; ... ; 100 ; ; ... ; 1000 ; ; ...

b) 0 ; 2 ; 4 ; 6 ; 8 ; 10 ; ... ; 200 ; ; .

c) 1 ; 2 ; 4 ; 8 ; ; .

5. Vẽ tiếp nửa bên phải của hình bên để được một ngôi nhà :



1. Viết (theo mẫu) :

Đọc số	Viết số	Số gồm có
Chín mươi hai nghìn năm trăm hai mươi ba	92 523	9 chục nghìn, 2 nghìn, 5 trăm, 2 chục, 3 đơn vị
Năm mươi nghìn tám trăm bốn mươi tám		
	16 325	
Bảy mươi lăm nghìn không trăm linh hai		
	67 054	

2. Viết số thành tổng (theo mẫu) :

Mẫu : $82375 = 80000 + 2000 + 300 + 70 + 5$.

$46719 = \dots\dots\dots$

$18304 = \dots\dots\dots$

$90909 = \dots\dots\dots$

$56056 = \dots\dots\dots$

3. Viết số thích hợp vào ô trống (theo mẫu) :

Số	35	53	324	23 578	30 697	359 708
Giá trị của chữ số 3	30					

4. Viết vào chỗ chấm (theo mẫu) :

a) Chữ số 0 trong số 30 522 cho biết chữ số hàng nghìn là 0.

b) Chữ số 0 trong số 8074 cho biết chữ số hàng là

c) Chữ số 0 trong số 205 316 cho biết chữ số hàng là

d) Chữ số 0 trong số 200 463 cho biết chữ số hàng và chữ số hàng là

1.

>
<
=

 ?
- | | |
|--------------------|-------------------|
| 989 ... 999 | 85 197 ... 85 192 |
| 2002 ... 999 | 85 192 ... 85 187 |
| 4289 ... 4200 + 89 | 85 197 ... 85 187 |

2. Các số 7683 ; 7836 ; 7863 ; 7638 viết theo thứ tự :

a) Từ bé đến lớn là :

b) Từ lớn đến bé là :

3. a) Khoanh vào số bé nhất :

2918 ; 2981 ; 2819 ; 2891.

b) Khoanh vào số lớn nhất :

58 243 ; 82 435 ; 58 234 ; 84 325.

4. Chiều cao của từng bạn trong nhóm học tập là :

Lan cao : 1m 35cm

Liên cao : 1m 4dm

Hùng cao : 1m 47cm

Cường cao : 141cm



Viết tên các bạn đó lần lượt theo thứ tự :

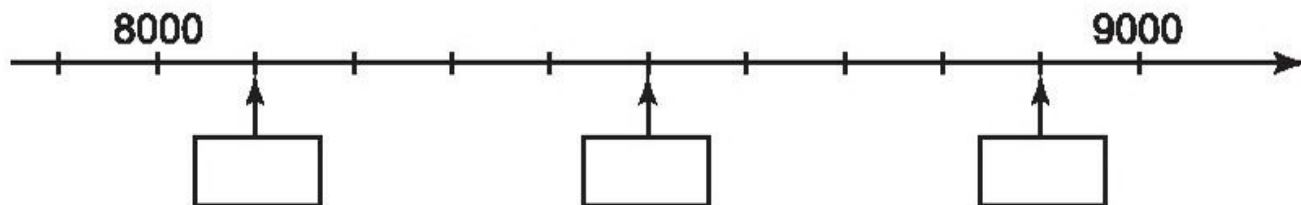
a) Từ cao đến thấp

.....

b) Từ thấp đến cao.

.....

1. Hình vẽ dưới đây là một phần của tia số. Viết số vào ô trống ứng với vạch có mũi tên.



2. Cho ba chữ số :

6

1

3

Dùng cả ba chữ số 6 ; 1 ; 3 để viết một số bé hơn 140.

--	--	--

3. Viết chữ số thích hợp vào ô trống :

a) $471\boxed{} < 4711$

b) $6\boxed{}524 > 68524$

c) $25367 > \boxed{}5367$

d) $282828 < 28282\boxed{}$

4. a) Tìm số tự nhiên x , biết : $x < 3$.

.....

.....

b) Tìm số tự nhiên x , biết : x là số tròn chục và $28 < x < 48$.

.....

.....

1. Nối mỗi vật với số đo khối lượng thích hợp :



2kg



3 tạ



397g

2. Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

a) 1 yến = kg 2 yến = kg 2 yến 5kg = kg
 10kg = yến 7 yến = kg 7 yến 2kg = kg

b) 1 tạ = yến 3 tạ = yến
 10 yến = tạ 8 tạ = yến
 1 tạ = kg 5 tạ = kg
 100kg = tạ 5 tạ 8kg = kg

c) 1 tấn = tạ 4 tấn = tạ
 10 tạ = tấn 9 tấn = tạ
 1 tấn = kg 7 tấn = kg
 1000kg = tấn 3 tấn 50kg = kg

3. $\begin{matrix} > \\ < \\ = \end{matrix}$?

5 tấn	... 35 tạ	32 yến – 20 yến	... 12 yến 5kg
2 tấn 70kg	... 2700kg	200kg × 3	... 6 tạ
650kg	... 6 tạ rưỡi	5 tấn	... 30 tạ : 6

4. Trong kho có 3 tấn 8 tạ gạo tẻ. Số gạo nếp ít hơn số gạo tẻ 12 tạ. Hỏi trong kho có bao nhiêu tạ gạo tẻ và gạo nếp ?

Bài giải

.....

1. a) Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

- | | | |
|------------------|----------------|------------------------|
| 1dag = g | 3dag = g | 3kg 600g = g |
| 10g = dag | 7hg = g | 3kg 60g = g |
| 1hg = dag | 4kg = hg | 4dag 8g < 4dag g |
| 10dag = hg | 8kg = g | 2kg 15g > kg 15g |

b) Viết tên đơn vị thích hợp vào chỗ chấm :

- | | |
|-----------------|--------------------|
| 10g = 1 | 3 tạ = 30 |
| 1000g = 1 | 7 tấn = 7000 |
| 10 tạ = 1 | 2kg = 2000 |

2. Tính :

- | | |
|-------------------------|--------------------|
| 270g + 795g = | 562dag × 4 = |
| 836dag – 172dag = | 924hg : 6 = |

3. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng :

Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của 9 tạ 5kg > kg là :

- | | |
|--------|---------|
| A. 95 | B. 905 |
| C. 950 | D. 9005 |

4. Cô Mai có 2kg đường, cô đã dùng $\frac{1}{4}$ số đường đó để làm bánh. Hỏi cô Mai còn lại bao nhiêu gam đường ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

1. Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

a) 1 phút = giây 3 phút = giây $\frac{1}{6}$ phút = giây

60 giây = phút 8 phút = giây 2 phút 10 giây = giây

b) 1 thế kỉ = năm 2 thế kỉ = năm $\frac{1}{5}$ thế kỉ = năm

100 năm = thế kỉ 7 thế kỉ = năm $\frac{1}{4}$ thế kỉ = năm

2. Viết tiếp vào chỗ chấm :

a) – Năm 40, Hai Bà Trưng phát cờ khởi nghĩa chống lại ách thống trị của nhà Hán. Năm đó thuộc thế kỉ

– Đinh Bộ Lĩnh tập hợp nhân dân dẹp loạn 12 sứ quân, thống nhất đất nước vào năm 968. Năm đó thuộc thế kỉ

– Lê Lợi lên ngôi vua vào năm 1428. Năm đó thuộc thế kỉ

b) Cách mạng tháng Tám thành công năm 1945. Năm đó thuộc thế kỉ
 Tính từ năm đó đến nay đã được năm.

3. Đọc bảng kết quả chạy 100m của bốn học sinh dưới đây rồi viết vào chỗ chấm :

Tên	Thời gian chạy
Hoa	1 phút 3 giây
Hùng	52 giây
Bình	49 giây
Lan	1 phút 10 giây

– Thời gian bạn Hùng chạy là

– Bạn chạy nhanh nhất.

– Bạn chạy chậm nhất.

– Bạn chạy nhanh hơn bạn Hùng.

1. a) Viết số ngày trong từng tháng vào chỗ chấm :

Tháng 1	Tháng 2	Tháng 3	Tháng 4	Tháng 5	Tháng 6
..... ngày	..... hoặc ngày	..... ngày	..... ngày	..... ngày	..... ngày

Tháng 7	Tháng 8	Tháng 9	Tháng 10	Tháng 11	Tháng 12
..... ngày	..... ngày	..... ngày	..... ngày	..... ngày	..... ngày

b) Viết tiếp vào chỗ chấm :

- Năm nhuận có ngày.
- Năm không nhuận có ngày.

2. Viết tiếp vào chỗ chấm :

Vua Quang Trung qua đời vào năm 1792. Năm đó thuộc thế kỉ
 Tính từ năm đó đến nay đã được năm.

3.  ?
- | | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| 2 ngày ... 40 giờ | 2 giờ 5 phút ... 25 phút |
| 5 phút ... $\frac{1}{5}$ giờ | 1 phút 10 giây ... 100 giây |
| $\frac{1}{2}$ phút ... 30 giây | 1 phút rưỡi ... 90 giây |

4. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng :

a) Ngày 23 tháng 5 là thứ ba. Ngày 1 tháng 6 cùng năm đó là :

- | | |
|------------|------------|
| A. Thứ tư | B. Thứ năm |
| C. Thứ sáu | D. Thứ bảy |

b) Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của $7\text{kg } 2\text{g} = \dots \text{g}$ là :

- | | |
|---------|--------|
| A. 72 | B. 702 |
| C. 7002 | D. 720 |

1. Đúng ghi Đ, sai ghi S :

- a) Muốn tìm số trung bình cộng của hai số ta lấy tổng của hai số đó chia cho 2.
- b) Muốn tìm số trung bình cộng của ba số ta lấy tổng của ba số đó chia cho 3.
- c) Muốn tìm số trung bình cộng của bốn số ta lấy tổng của bốn số đó chia cho 3.

2. Một ô tô giờ thứ nhất chạy được 40km, giờ thứ hai chạy được 48km, giờ thứ ba chạy được 53km. Hỏi trung bình mỗi giờ ô tô đó chạy được bao nhiêu ki-lô-mét ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

3. Một trường tiểu học có số học sinh của khối lớp Một như sau :

Lớp 1A có 33 học sinh, lớp 1B có 35 học sinh, lớp 1C có 32 học sinh, lớp 1D có 32 học sinh. Hỏi trung bình mỗi lớp Một của trường đó có bao nhiêu học sinh ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

1. Viết và tính (theo mẫu) :

Số trung bình cộng của :

a) 35 và 45 là $(35 + 45) : 2 = 40$.

b) 76 và 16 là

c) 21 ; 30 và 45 là

2. Tính nhẩm rồi viết kết quả tính vào chỗ chấm :

a) Số trung bình cộng của hai số là 12. Tổng của hai số đó là :

b) Số trung bình cộng của ba số là 30. Tổng của ba số đó là :

c) Số trung bình cộng của bốn số là 20. Tổng của bốn số đó là :

3. Số trung bình cộng của hai số là 36. Biết một trong hai số đó là 50, tìm số kia.

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

4. Vân cao 96cm, Nam cao 134cm. Chiều cao của Hà là trung bình cộng số đo chiều cao của Vân và Nam. Hỏi Hà cao bao nhiêu xăng-ti-mét ?

Bài giải

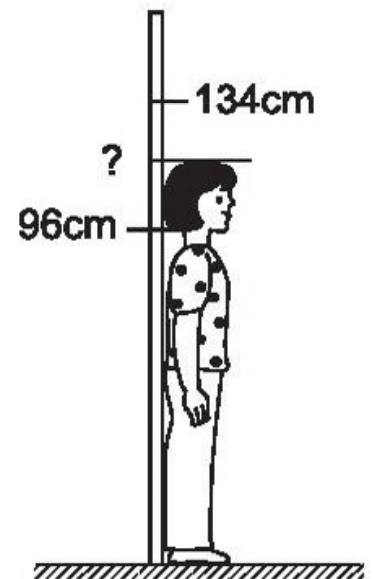
.....

.....

.....






.....

.....



1. Dựa vào biểu đồ dưới đây hãy viết chữ hoặc số thích hợp vào chỗ chấm :

CÁC CON CỦA NĂM GIA ĐÌNH

Gia đình cô Mai	
Gia đình cô Lan	
Gia đình cô Hồng	
Gia đình cô Đào	
Gia đình cô Cúc	

a) Có ... gia đình chỉ có 1 con, đó là các gia đình :

b) Gia đình có 2 con gái và gia đình có 2 con trai.








c) Gia đình cô Hồng có ... con trai và ... con gái.

d) Những gia đình có 1 con gái là :

e) Cả năm gia đình có ... người con, trong đó có ... con trai và ... con gái.

2. Dựa vào biểu đồ dưới đây hãy viết Đ (đúng) hoặc S (sai) vào ô trống :

CÁC MÔN THỂ THAO KHỐI LỚP BỐN THAM GIA

4A				
4B				
4C				

a) Cả 3 lớp tham gia 7 môn thể thao.

b) Lớp 4A tham gia 3 môn thể thao : bơi, nhảy dây và cờ vua.

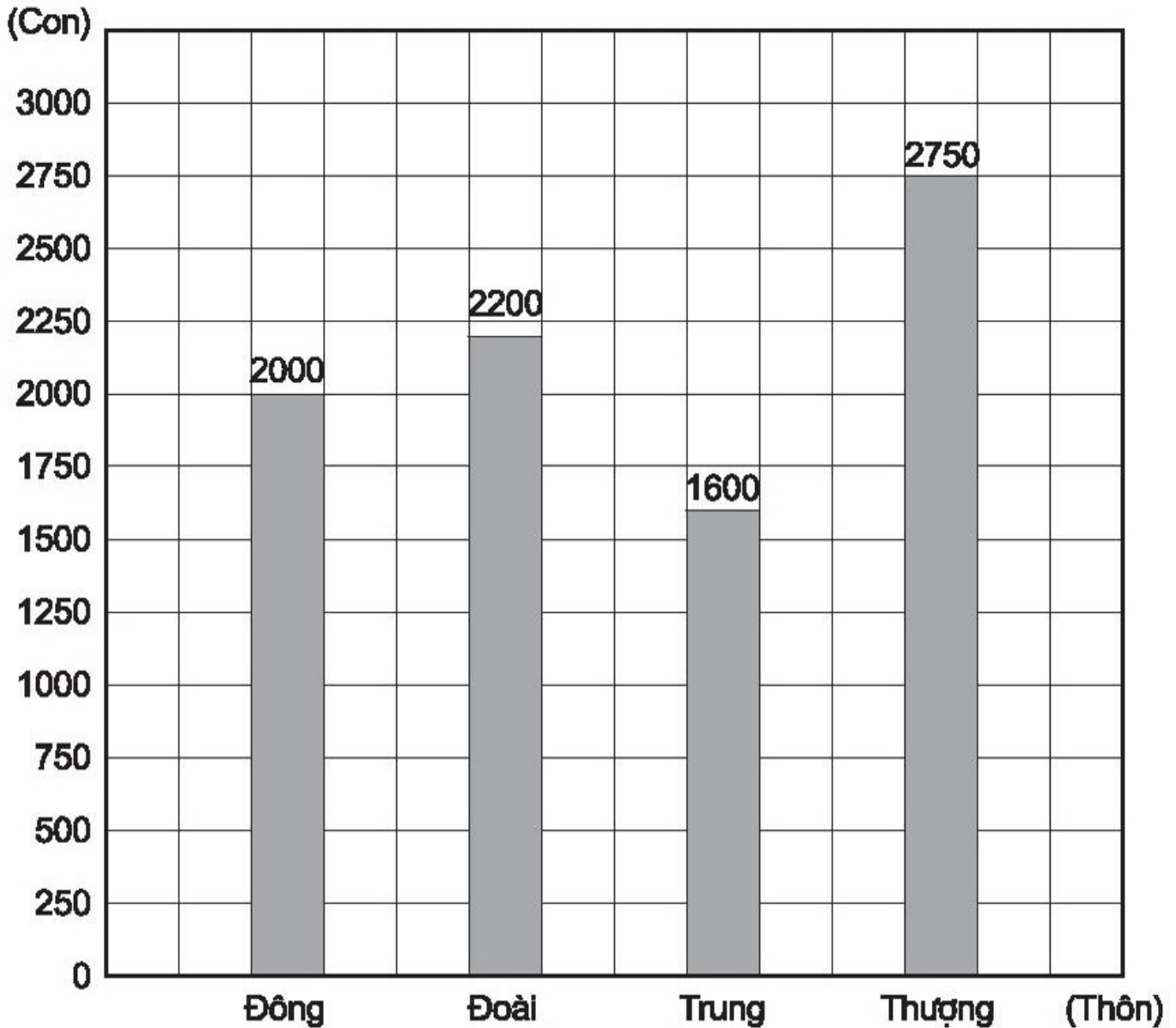
c) Môn nhảy dây có 2 lớp tham gia là lớp 4A và lớp 4B.

d) Lớp 4A và lớp 4C tham gia tất cả 5 môn thể thao.

○
○
○
○

1. Dựa vào biểu đồ dưới đây hãy viết chữ hoặc số thích hợp vào chỗ chấm :

SỐ CHUỘT BỐN THÔN ĐÃ DIỆT ĐƯỢC



a) Thôn diệt được nhiều chuột nhất và thôn diệt được ít chuột nhất.

b) Cả bốn thôn diệt được con chuột.




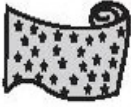
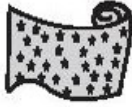






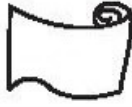
c) Thôn Đoài diệt được hơn thôn Đông con chuột.


d) Có thôn diệt được trên 2000 con chuột, đó là các thôn :

.....

1. Dựa vào biểu đồ dưới đây hãy trả lời các câu hỏi sau :

SỐ VẢI HOA VÀ VẢI TRẮNG ĐÃ BÁN TRONG THÁNG 9

Tuần 1				
Tuần 2				
Tuần 3				
Tuần 4				

Mỗi  chỉ 100m vải hoa. Mỗi  chỉ 100m vải trắng.

- Tuần 1 bán được bao nhiêu mét vải hoa ?
- Tuần 3 bán được bao nhiêu mét vải hoa ?
- Cả bốn tuần bán được bao nhiêu mét vải hoa ?
- Cả bốn tuần bán được bao nhiêu mét vải ?
- Tuần 3 bán được nhiều hơn tuần 1 bao nhiêu mét vải trắng ?

Trả lời

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

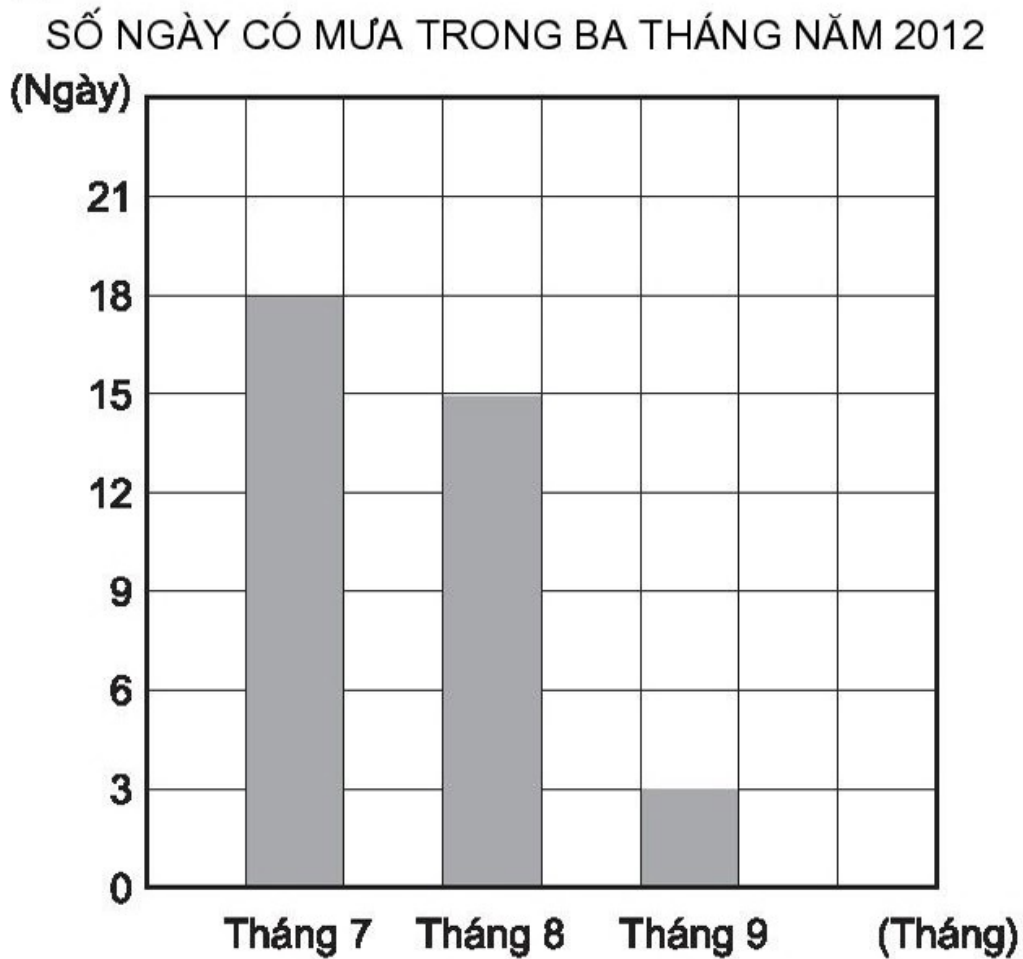
.....

.....

.....

.....

2. Biểu đồ dưới đây nói về số ngày có mưa trong ba tháng của năm 2012 ở một huyện miền núi :



Dựa vào biểu đồ hãy khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng :

a) Số ngày có mưa của tháng 7 nhiều hơn tháng 9 là :

- A. 5 ngày
- B. 15 ngày
- C. 1 ngày

b) Số ngày có mưa trong cả ba tháng là :

- A. 92 ngày
- B. 36 ngày
- C. 12 ngày

c) Trung bình mỗi tháng có số ngày có mưa là :

- A. 4 ngày
- B. 15 ngày
- C. 12 ngày

1. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng :

a) Số gồm hai mươi triệu, hai mươi nghìn và hai mươi viết là :

- A. 202 020 B. 2 020 020 C. 2 002 020 D. 20 020 020

b) Giá trị của chữ số 3 trong số 653 297 là :

- A. 30 000 B. 3000 C. 300 D. 3

c) Số lớn nhất trong các số 725 369 ; 725 693 ; 725 936 ; 725 396 là :

- A. 725 369 B. 725 693 C. 725 936 D. 725 396

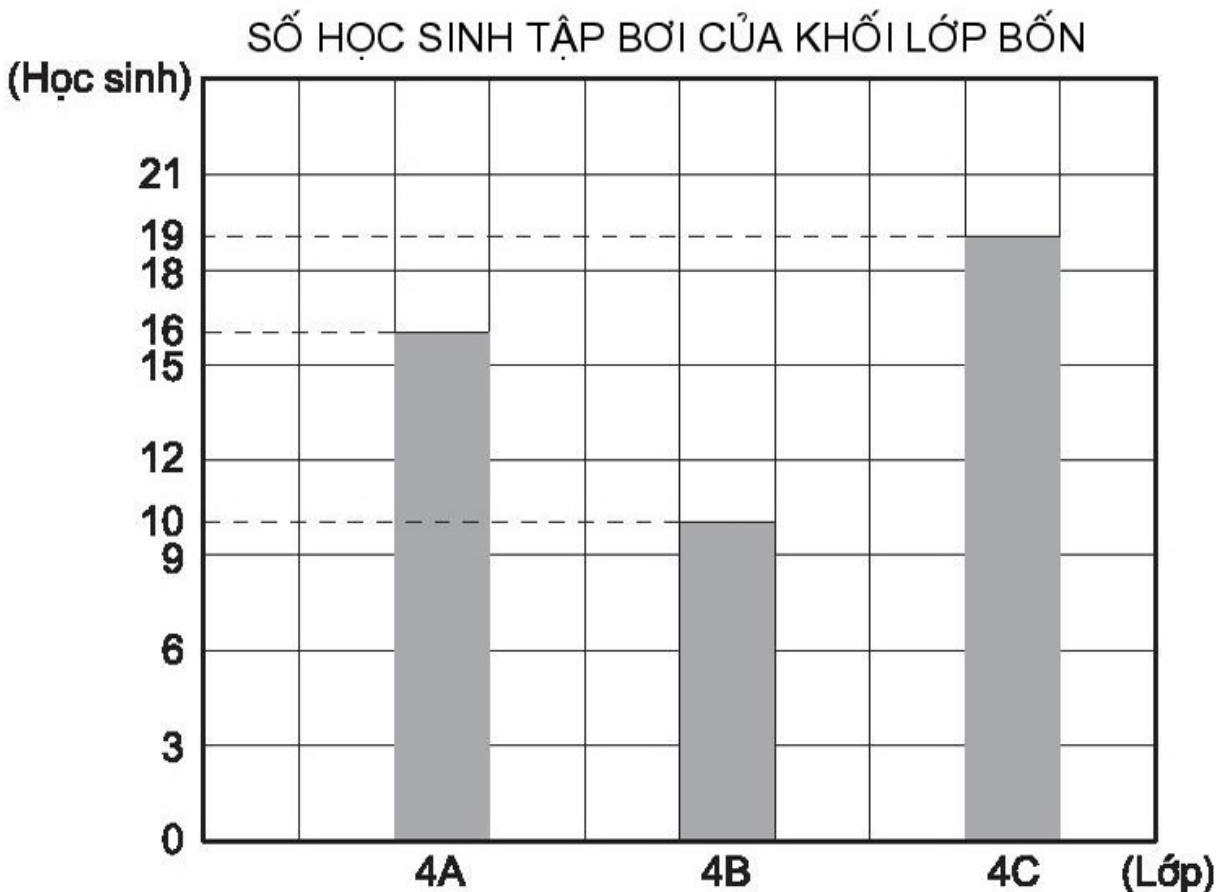
d) Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của 2 tấn 75kg = kg là :

- A. 275 B. 2750 C. 2057 D. 2075

e) Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của 2 phút 30 giây = giây là :

- A. 32 B. 230 C. 150 D. 90

2. Biểu đồ dưới đây nói về số học sinh tham gia tập bơi của khối lớp Bốn ở một trường tiểu học :



Dựa vào biểu đồ hãy viết tiếp vào chỗ chấm :

- a) Lớp 4A có học sinh tập bơi.
- b) Lớp 4B có học sinh tập bơi.
- c) Lớp có nhiều học sinh tập bơi nhất.
- d) Số học sinh tập bơi của lớp 4B ít hơn của lớp 4A là học sinh.
- e) Trung bình mỗi lớp có học sinh tập bơi.

3. Một ô tô giờ thứ nhất chạy được 40km, giờ thứ hai chạy được nhiều hơn giờ thứ nhất 20km, quãng đường ô tô chạy được trong giờ thứ ba bằng trung bình cộng các quãng đường ô tô chạy được trong hai giờ đầu. Hỏi giờ thứ ba ô tô đó chạy được bao nhiêu ki-lô-mét ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Phần 1. Mỗi bài tập dưới đây có nêu kèm theo một số câu trả lời A, B, C, D (là đáp số, kết quả tính, ...). Hãy khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.

1. Số "ba triệu không trăm hai mươi lăm nghìn sáu trăm bảy mươi tư" viết là :

- A. 3 000 000 25 000 674
- B. 3 000 000 25 674
- C. 3 025 674
- D. 325 674

2. Số lớn nhất trong các số 5698 ; 5968 ; 6589 ; 6859 là :

- A. 5698
- B. 5968
- C. 6589
- D. 6859

3. Trong các số dưới đây, số có chữ số 5 biểu thị cho 50 000 là :

- A. 65 324
- B. 56 834
- C. 36 254
- D. 425 634

4. Cho biết : $8586 = 8000 + 500 + \square + 6$. Số thích hợp để viết vào ô trống là :

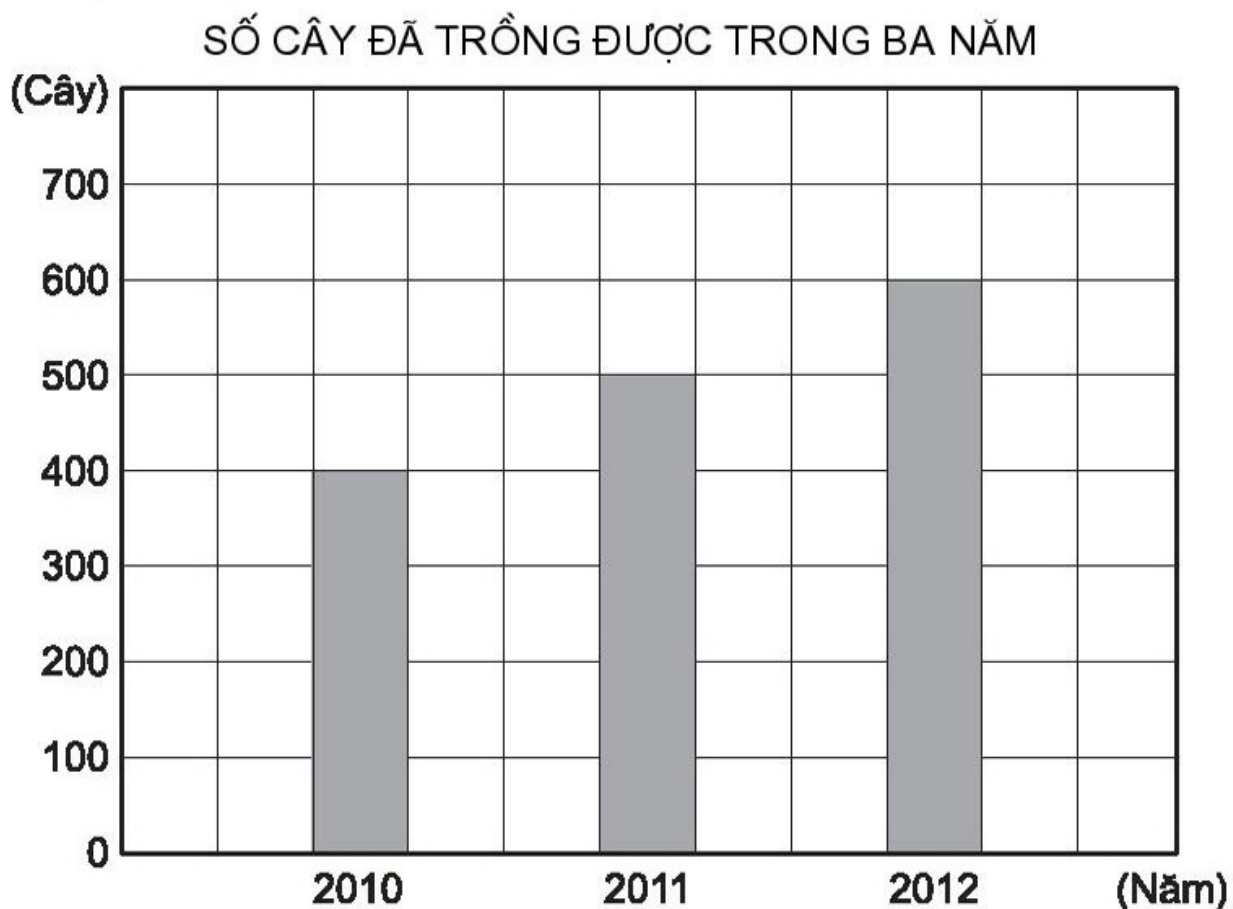
- A. 586
- B. 180
- C. 80
- D. 58

5. Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của 4 tấn 85kg = kg là :

- A. 485
- B. 4850
- C. 4085
- D. 4058

Phần 2.

1. Dưới đây là biểu đồ nói về số cây đã trồng được trong ba năm của một trường tiểu học :



Dựa vào biểu đồ hãy viết tiếp vào chỗ chấm :

a) Năm 2010 đã trồng được cây.

Năm 2011 đã trồng được cây.

Năm 2012 đã trồng được cây.

b) Năm nhà trường đã trồng được nhiều cây nhất.

2. Một ô tô giờ thứ nhất chạy được 45km, giờ thứ hai chạy được 54km, giờ thứ ba chạy được 48km. Hỏi trung bình mỗi giờ ô tô chạy được bao nhiêu ki-lô-mét ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

1. Đặt tính rồi tính :

$2875 + 3219$

$46375 + 25408$

$769564 + 40526$

.....

.....

.....

2. Tìm x :

a) $x - 425 = 625$

b) $x - 103 = 99$

.....

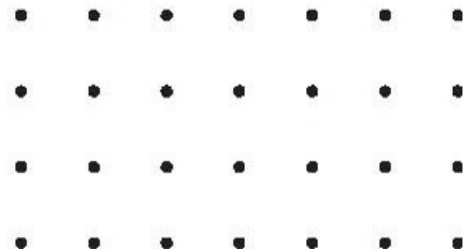
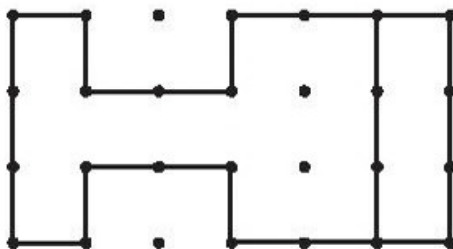
.....

3. Xã Yên Bình có 8545 người, xã Yên Hoà có 9628 người. Hỏi cả hai xã có bao nhiêu người ?

Bài giải

.....

4. Vẽ (theo mẫu) :



1. Tính rồi thử lại :

a)
$$\begin{array}{r} 38726 \\ + 40954 \\ \hline \end{array}$$

b)
$$\begin{array}{r} 42863 \\ + 29127 \\ \hline \end{array}$$

c)
$$\begin{array}{r} 92714 \\ - 25091 \\ \hline \end{array}$$

d)
$$\begin{array}{r} 8300 \\ - 516 \\ \hline \end{array}$$

2. Một ô tô giờ thứ nhất chạy được 42 640m, giờ thứ hai chạy được ít hơn giờ thứ nhất 6280m. Hỏi trong hai giờ ô tô đó chạy được tất cả bao nhiêu ki-lô-mét ?

Bài giải

.....

.....

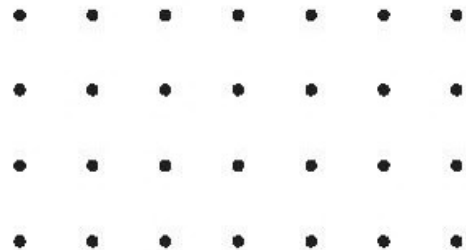
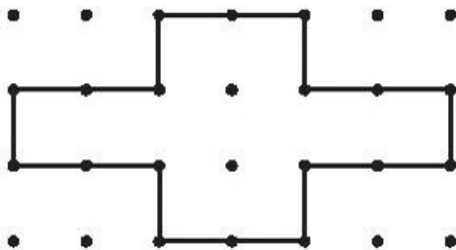
.....

.....

.....

.....

3. a) Vẽ (theo mẫu) :



b) Cho biết bốn chấm tạo thành một ô vuông có diện tích 1cm^2 (như hình dưới đây).



Ta có diện tích của hình mẫu trong câu a là :

1. Viết vào chỗ chấm (theo mẫu) :

Mẫu : Nếu $a = 2$ và $b = 1$ thì $a + b = 2 + 1 = 3$.

a) Nếu $a = 2$ và $b = 1$ thì $a - b = \dots\dots\dots$

b) Nếu $m = 6$ và $n = 3$ thì : $m + n = \dots\dots\dots$

$m - n = \dots\dots\dots$

$m \times n = \dots\dots\dots$

$m : n = \dots\dots\dots$

2. Viết vào ô trống (theo mẫu) :

a)

a	b	a + b	a × b
3	5	8	15
9	1		
0	4		
6	8		
2	2		

b)

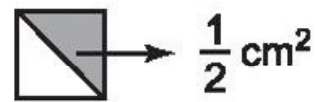
c	d	c - d	c : d
10	2	8	5
9	3		
16	4		
28	7		
20	1		

3. Cho biết :

– Diện tích của mỗi ô vuông bằng 1cm^2 .



– Mỗi hình tam giác có diện tích bằng $\frac{1}{2}\text{cm}^2$.



Viết số đo diện tích của mỗi hình dưới đây vào chỗ chấm (theo mẫu) :

2cm^2

1. Viết số hoặc chữ thích hợp vào chỗ chấm :

a) $25 + 41 = 41 + \dots\dots$

b) $a + b = \dots\dots + a$

$96 + 72 = \dots\dots + 96$

$a + 0 = 0 + \dots\dots = \dots\dots$

$68 + 14 = 14 + \dots\dots$

$0 + b = \dots\dots + 0 = \dots\dots$

2. Đặt tính, tính rồi thử lại :

a) $695 + 137$

b) $8279 + 654$

..... Thử lại

..... Thử lại

.....

.....

.....

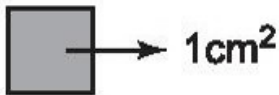
.....

3. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng :

Một hình chữ nhật có chiều dài là a, chiều rộng là b (a, b cùng một đơn vị đo). Chu vi của hình chữ nhật đó là :

- A. $a \times b$
- B. $a + b \times 2$
- C. $b + a \times 2$
- D. $(a + b) \times 2$

4. Cho biết :

– Diện tích của mỗi ô vuông bằng 1cm^2 . 

– Mỗi nửa ô vuông dưới đây có diện tích bằng $\frac{1}{2}\text{cm}^2$.



Viết số đo diện tích của mỗi hình dưới đây vào chỗ chấm (theo mẫu) :



1cm^2

.....

.....

.....

.....

.....

1. Viết vào chỗ chấm (theo mẫu) :

Mẫu : Nếu $a = 2, b = 3, c = 5$ thì $a + b + c = 2 + 3 + 5 = 10$.

Nếu $a = 8, b = 5, c = 2$ thì : $a + b + c = \dots\dots\dots$

$a - b - c = \dots\dots\dots$

$a \times b \times c = \dots\dots\dots$

2. Viết vào ô trống (theo mẫu) :

a	b	c	$a + b + c$	$a \times b \times c$	$(a + b) \times c$
2	3	4	9	24	20
5	2	6			
6	4	3			
10	5	2			
16	4	0			

3. Viết tiếp vào chỗ chấm :

Nếu $a = 12, b = 6, c = 2$ thì $a - (b + c) = \dots\dots\dots$

và $a - b - c = \dots\dots\dots$

4. Cho biết a, b, c là các số có một chữ số. Viết tiếp vào chỗ chấm :

a) Giá trị lớn nhất của biểu thức $a + b + c = \dots\dots\dots$

b) Giá trị bé nhất của biểu thức $a + b + c = \dots\dots\dots$

1. Tính bằng cách thuận tiện nhất (theo mẫu) :

Mẫu : $25 + 19 + 5 = (25 + 5) + 19$
 $= 30 + 19$
 $= 49$

a) $72 + 9 + 8 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

b) $37 + 18 + 3 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

c) $48 + 26 + 4 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

d) $85 + 99 + 1 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

e) $67 + 98 + 33 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

2. Tính bằng cách thuận tiện nhất :

a) $145 + 86 + 14 + 55 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

b) $1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

3. Viết tiếp vào chỗ chấm :

Đồng hồ chỉ mấy giờ, mấy phút ?



.....



.....



.....

1. Đặt tính rồi tính :

a) $5264 + 3978 + 6051$

.....

b) $42716 + 27054 + 6439$

.....

2. Tính bằng cách thuận tiện nhất :

a) $81 + 35 + 19 =$
 =
 =

b) $78 + 65 + 135 + 22 =$
 =
 =

3. Một xã tổ chức tiêm phòng bệnh cho trẻ em. Lần đầu có 1465 em tiêm phòng bệnh, lần sau có nhiều hơn lần đầu 335 em tiêm phòng bệnh. Hỏi cả hai lần có bao nhiêu em đã tiêm phòng bệnh ?

Bài giải

.....

4. Một hình chữ nhật có chiều dài là a, chiều rộng là b (a, b cùng một đơn vị đo). Gọi P là chu vi và S là diện tích của hình chữ nhật. Ta có :

$$P = (a + b) \times 2 \quad \text{và} \quad S = a \times b.$$

Viết vào ô trống (theo mẫu) :

a	b	$P = (a + b) \times 2$	$S = a \times b$
5cm	3cm	$(5 + 3) \times 2 = 16 \text{ (cm)}$	$5 \times 3 = 15 \text{ (cm}^2\text{)}$
10cm	6cm		
8cm	8cm		

1. Tuổi mẹ và tuổi con cộng lại được 42 tuổi. Mẹ hơn con 30 tuổi. Hỏi mẹ bao nhiêu tuổi, con bao nhiêu tuổi ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Có 30 học sinh đang tập bơi, trong đó số em đã biết bơi ít hơn số em chưa biết bơi là 6 em. Hỏi có bao nhiêu em đã biết bơi, bao nhiêu em chưa biết bơi ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. Trong thư viện có 1800 cuốn sách, trong đó số sách giáo khoa nhiều hơn số sách đọc thêm 1000 cuốn. Hỏi trong thư viện có bao nhiêu cuốn sách giáo khoa ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

1. a) Tổng của hai số là 73. Hiệu của hai số đó là 29. Tìm số bé.

Bài giải

.....

b) Tổng của hai số là 95. Hiệu của hai số đó là 47. Tìm số lớn.

Bài giải

.....

2. Một cửa hàng có 360m vải, trong đó số mét vải hoa ít hơn số mét vải các màu khác là 40m. Hỏi cửa hàng có bao nhiêu mét vải hoa ?

Bài giải

.....

3. Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

a) 2 tấn 500kg = kg

b) 3 giờ 10 phút = phút

2 yến 6kg = kg

4 giờ 30 phút = phút

2 tạ 40kg = kg

1 giờ 5 phút = phút

1. Đặt tính rồi tính :

47985 + 26807

93862 – 25836

87254 + 5508

10000 – 6565

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Tính bằng cách thuận tiện nhất :

a) $234 + 177 + 16 + 23 =$

=

=

b) $1 + 2 + 3 + 97 + 98 + 99 =$

=

=

3. Hai ô tô chuyển được 16 tấn hàng. Ô tô bé chuyển được ít hơn ô tô lớn 4 tấn hàng. Hỏi mỗi ô tô chuyển được bao nhiêu tấn hàng ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

4. Biết rằng 4 năm về trước, tuổi của hai chị em cộng lại bằng 24 tuổi và chị hơn em 8 tuổi. Tính tuổi của mỗi người hiện nay.

Bài giải

.....

.....

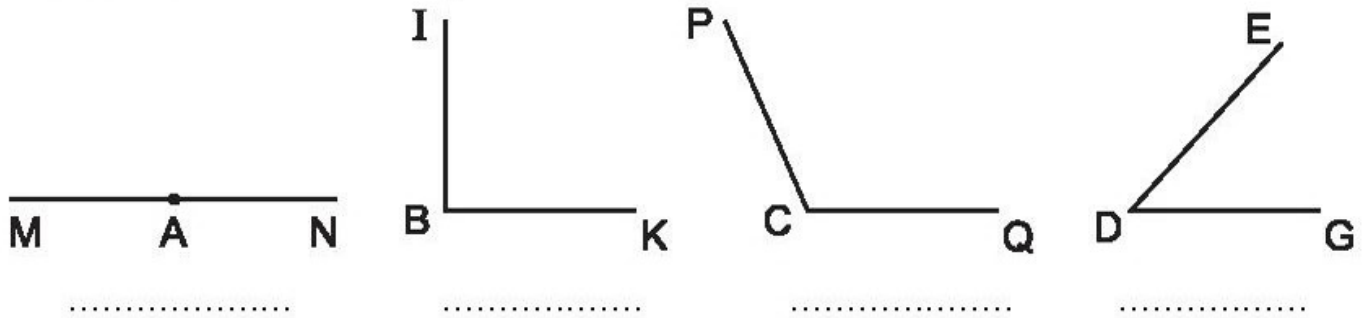
.....

.....

.....

.....

1. a) Viết các từ “góc bẹt”, “góc nhọn”, “góc tù”, “góc vuông” vào chỗ chấm dưới hình cho thích hợp :



b) Viết các từ “lớn hơn”, “bé hơn”, “bằng” vào chỗ chấm cho thích hợp :

Góc đỉnh A hai góc vuông ; Góc đỉnh B góc đỉnh D ;
 Góc đỉnh B góc đỉnh C ; Góc đỉnh D góc đỉnh C.

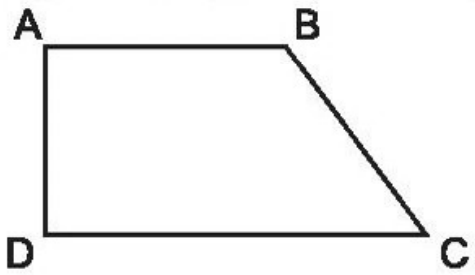
2. Nối (theo mẫu) :

Hình tam giác có 1 góc vuông

Hình tam giác có 1 góc tù

Hình tam giác có 3 góc nhọn

3. Viết tên các góc vuông, góc nhọn, góc tù có trong hình sau (theo mẫu) :



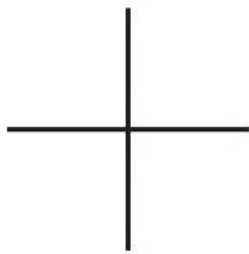
Góc vuông đỉnh A ; cạnh AB, AD.

.....

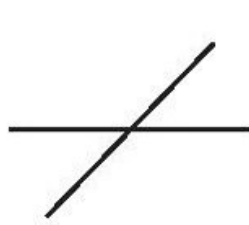
.....

.....

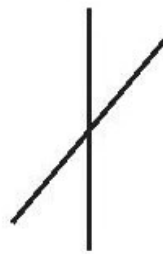
1. Dùng ê ke để kiểm tra rồi khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng :



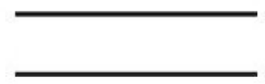
Hình 1



Hình 2



Hình 3



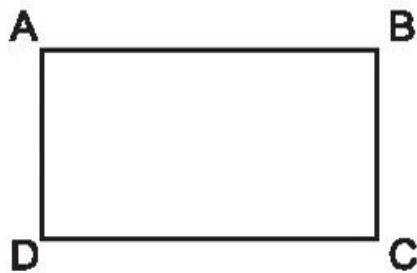
Hình 4

Trong các hình trên, hình vẽ hai đường thẳng vuông góc với nhau là :

- A. Hình 4 B. Hình 3 C. Hình 2 D. Hình 1

2. Viết tiếp vào chỗ chấm :

Các cặp cạnh vuông góc với nhau có trong hình chữ nhật ABCD là :



.....

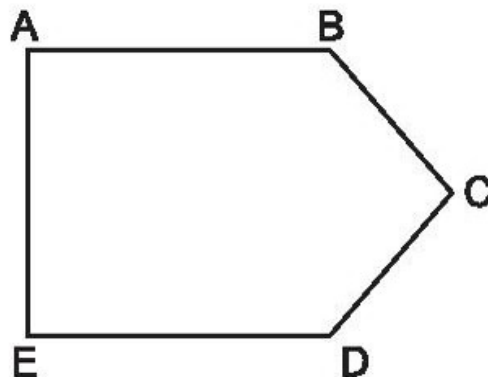
.....

.....

.....

3. Dùng ê ke để kiểm tra rồi viết tên từng cặp cạnh vuông góc với nhau có trong mỗi hình sau vào chỗ chấm :

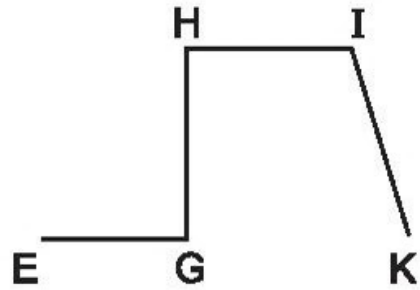
a)



.....

.....

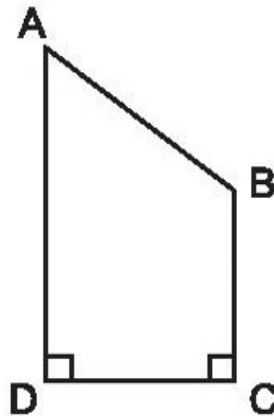
b)



.....

.....

4. Viết tiếp vào chỗ chấm :



a) Các cặp cạnh cắt nhau mà không vuông góc với nhau có trong hình trên là :

.....

.....

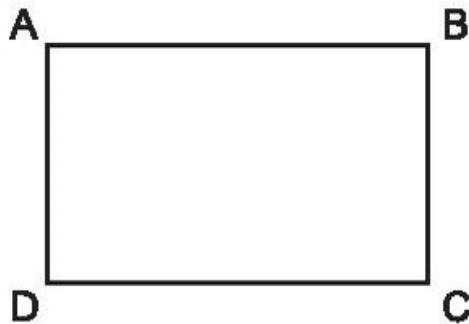
b) Các cặp cạnh vuông góc với nhau có trong hình trên là :

.....

.....

1. Viết tiếp vào chỗ chấm :

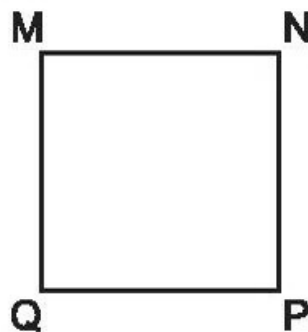
a)



Các cặp cạnh song song với nhau có trong hình chữ nhật ABCD là :

.....

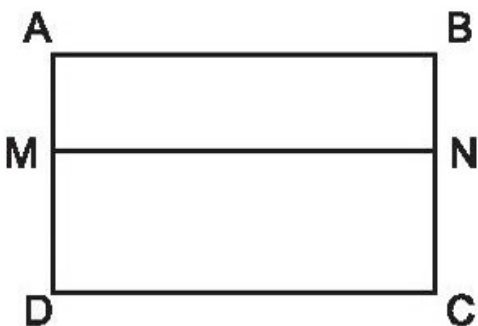
b)



Các cặp cạnh song song với nhau có trong hình vuông MNPQ là :

.....

2. Viết tiếp vào chỗ chấm :



Cho ba hình chữ nhật ABCD, ABNM, MNCD như hình bên.

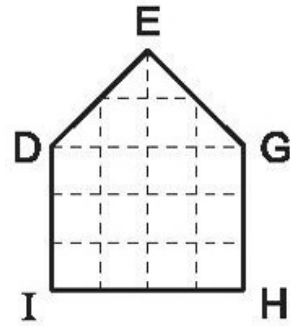
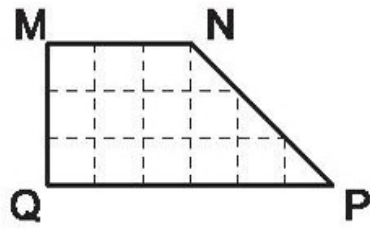
a) Các cạnh song song với cạnh MN là :

.....

b) Trong hình chữ nhật MNCD, các cạnh vuông góc với cạnh DC là :

.....

3. Viết tiếp vào chỗ chấm :



a) Cặp cạnh song song với nhau có trong :

– Hình MNPQ là :

– Hình DEGHI là :

b) Các cặp cạnh vuông góc với nhau có trong :

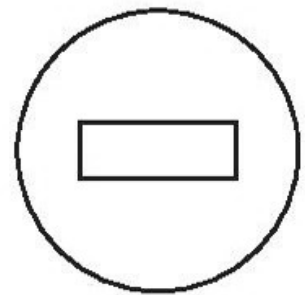
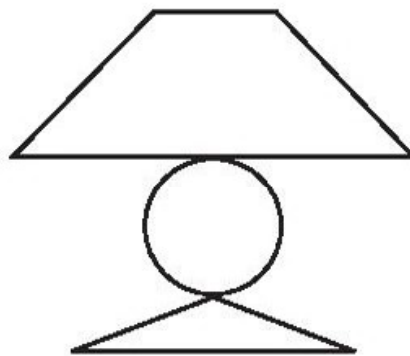
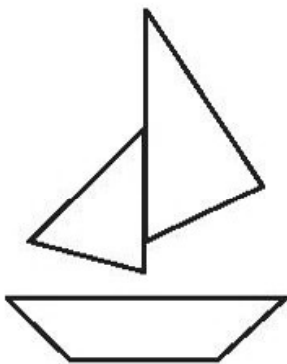
– Hình MNPQ là :

.....

– Hình DEGHI là :

.....

4. Tô màu hình tứ giác có cặp cạnh song song với nhau trong mỗi hình sau :



1. Vẽ đường thẳng AB đi qua điểm O và vuông góc với đường thẳng CD :

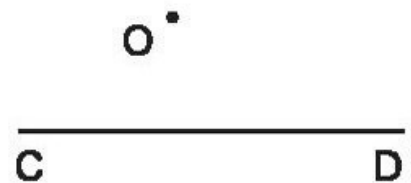
a)



b)

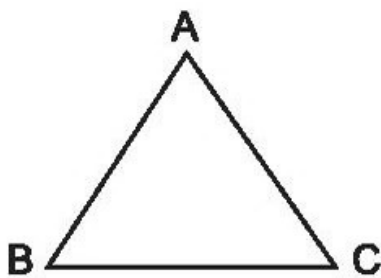


c)

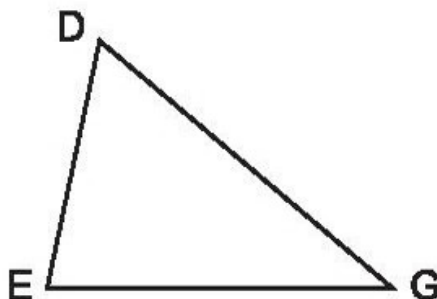


2. Vẽ :

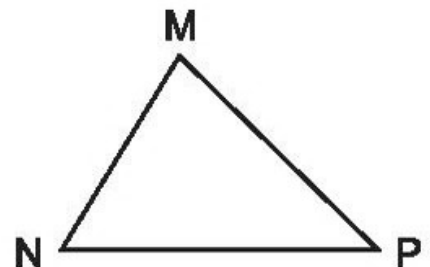
a) Đường cao AH của hình tam giác ABC ;



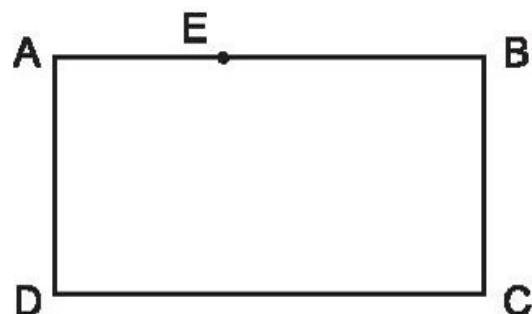
b) Đường cao EI của hình tam giác DEG ;



c) Đường cao PK của hình tam giác MNP.



3. a) Trong hình chữ nhật ABCD (hình bên). Hãy vẽ đường thẳng đi qua điểm E và vuông góc với cạnh DC, cắt cạnh DC tại điểm G.



b) Các hình chữ nhật có trong hình vừa vẽ là :

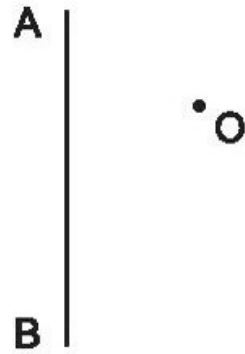
.....

1. Vẽ đường thẳng đi qua điểm O và song song với đường thẳng AB :

a)



b)

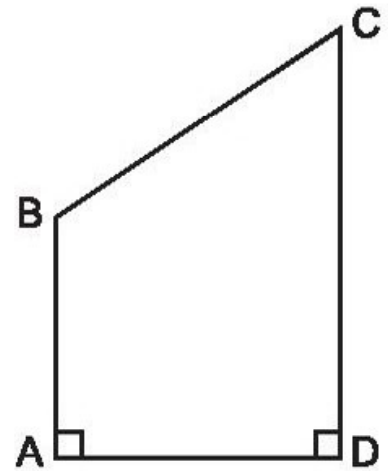


2. a) Vẽ đường thẳng đi qua điểm B và song song với cạnh AD, cắt cạnh CD tại điểm E (vẽ vào hình bên).

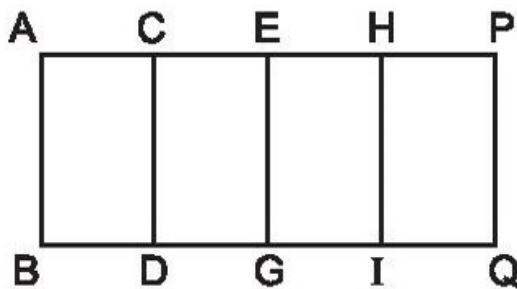
b) Đúng ghi Đ, sai ghi S :

Góc đỉnh E của hình tứ giác BEDA là :

- Góc vuông
- Góc nhọn
- Góc tù



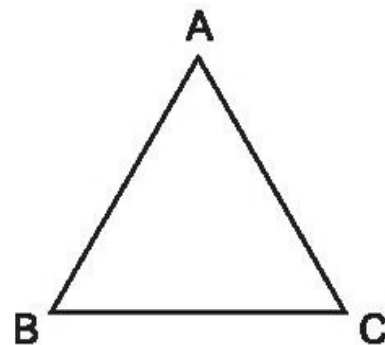
3.



Cho biết các hình tứ giác có trong hình bên đều là hình chữ nhật. Viết tiếp vào chỗ chấm :

Cạnh AB song song với các cạnh :

4. a) Vẽ đường thẳng AX đi qua điểm A và song song với cạnh BC. Vẽ đường thẳng CY đi qua điểm C và song song với cạnh AB. Các đường thẳng này cắt nhau tại điểm D. (Vẽ vào hình bên)



b) Các cặp cạnh song song với nhau có trong hình tứ giác ADCB là :

1. a) Vẽ hình chữ nhật ABCD có chiều dài 5cm, chiều rộng 3cm.

b) Tính chu vi hình chữ nhật ABCD.

Bài giải

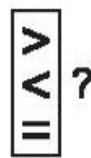
.....

2. a) Vẽ hình chữ nhật ABCD có chiều dài 4cm, chiều rộng 3cm. Sau đó nối đỉnh A với đỉnh C, đỉnh B với đỉnh D.

b) Đo độ dài đoạn thẳng AC, BD rồi viết số thích hợp vào chỗ chấm :

- AC = ... cm
- BD = ... cm

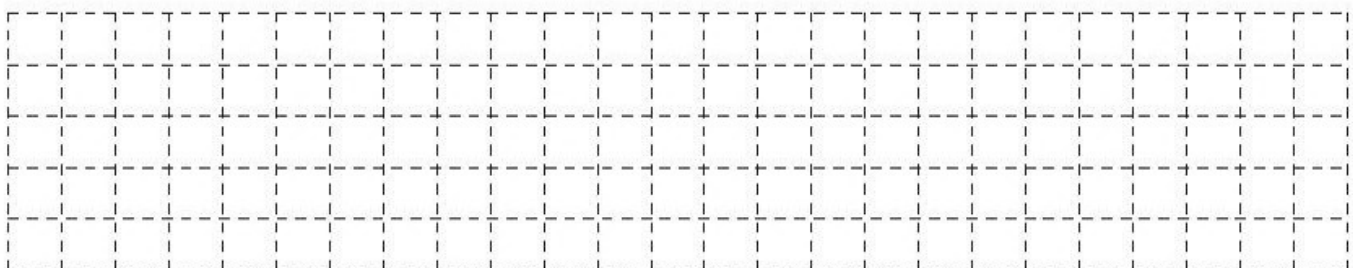
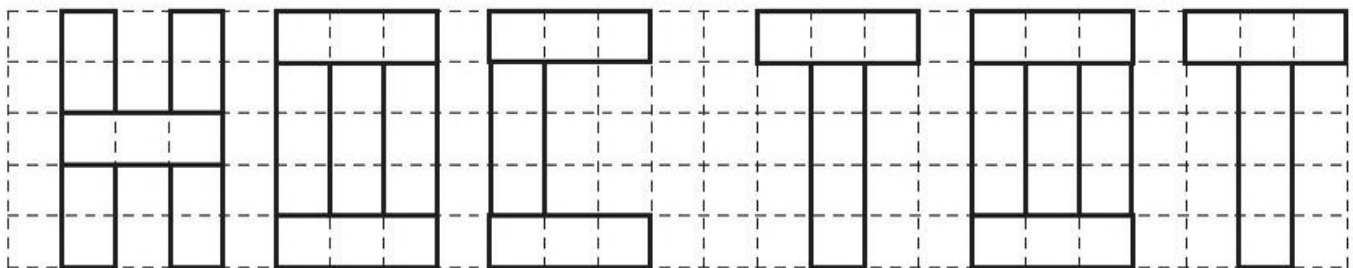
c) Nhận xét :



Độ dài AC ... Độ dài BD.

(AC, BD là hai đường chéo hình chữ nhật)

3. Vẽ các hình chữ nhật tạo thành chữ HỌC TỐT (theo mẫu), rồi tô màu chữ đó :



1. a) Vẽ hình vuông ABCD có cạnh 4cm.

b) Tính chu vi và diện tích hình vuông ABCD.

Bài giải

.....

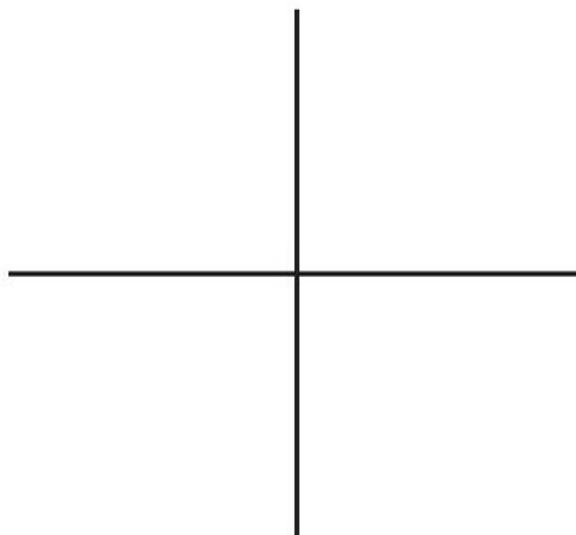
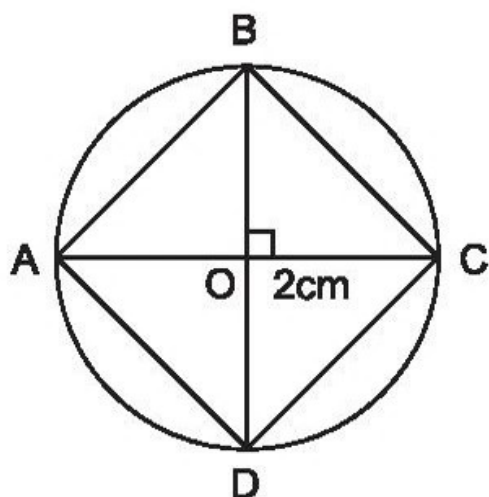
.....

.....

.....

.....

2. Vẽ theo mẫu rồi tô màu hình vuông :

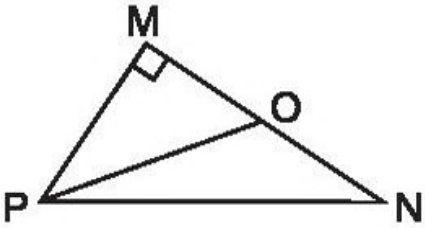
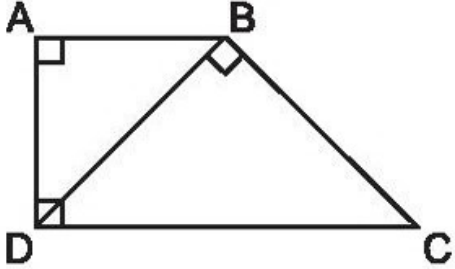


3. a) Vẽ hình vuông ABCD có cạnh 5cm. Nối đỉnh A với đỉnh C, đỉnh B với đỉnh D.

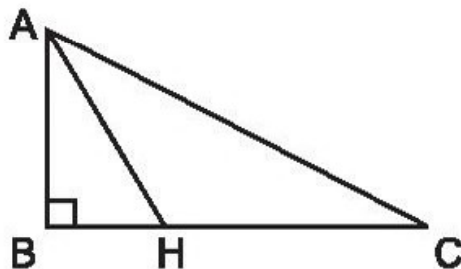
b) Kiểm tra rồi viết Đ (đúng), S (sai) vào ô trống :

- Hai đường chéo AC và BD vuông góc với nhau.
- Hai đường chéo AC và BD không vuông góc với nhau.
- Hai đường chéo AC và BD bằng nhau.
- Hai đường chéo AC và BD không bằng nhau.

1. Viết tên các góc có trong mỗi hình vào ô trống (theo mẫu) :

Trong mỗi hình bên		
Có góc vuông là	Góc vuông đỉnh M ; cạnh MP, MO	..... ..... .....
Có góc nhọn là	..... ..... ..... .....	..... ..... ..... .....
Có góc tù là	..... .....	..... .....
Có góc bẹt là	..... .....	..... .....

2. Đúng ghi Đ, sai ghi S :



Đường cao của hình tam giác ABC là :

- AH
- AB

3. Vẽ hình vuông ABCD có cạnh $AB = 3\text{cm}$.

4. a) Vẽ hình chữ nhật ABCD có chiều dài 5cm , chiều rộng 4cm . Nối trung điểm M của cạnh AD với trung điểm N của cạnh BC ta được các hình tứ giác đều là hình chữ nhật.

b) – Các hình chữ nhật có trong hình trên là :

.....

– Các cạnh song song với cạnh AB là :

.....

1. Đặt tính rồi tính :

a) $298157 + 460928$

.....

b) $819462 - 273845$

.....

c) $458976 + 41026$

.....

d) $620842 - 65287$

.....

2. Tính bằng cách thuận tiện nhất :

a) $3478 + 899 + 522 =$
 =

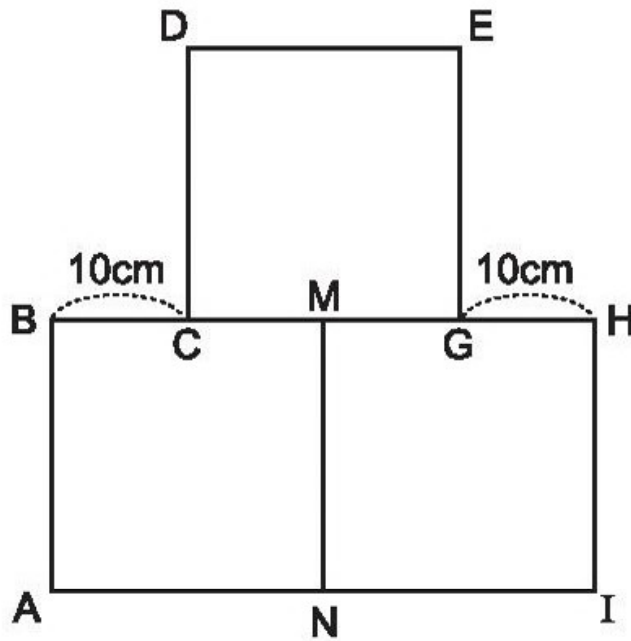
b) $7955 + 685 + 1045 =$
 =

3. Một hình chữ nhật có nửa chu vi là 26cm, chiều rộng kém chiều dài 8cm. Tính diện tích của hình chữ nhật đó.

Bài giải

.....

4. Ba hình vuông đều có cạnh là 20cm và sắp xếp như hình vẽ.



Viết tiếp vào chỗ chấm :

a) Đoạn thẳng BH vuông góc với các cạnh :

.....

b) Hình tạo bởi ba hình vuông đó có chu vi là :

.....

.....

1. Tính :

$$\begin{array}{r} 13724 \\ \times \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 28503 \\ \times \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 39405 \\ \times \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

.....

2. Tính :

a) $9341 \times 3 - 12537 = \dots\dots\dots$
 $\quad \quad \quad = \dots\dots\dots$

b) $43415 + 2537 \times 5 = \dots\dots\dots$
 $\quad \quad \quad = \dots\dots\dots$

c) $453 \times 7 + 12673 = \dots\dots\dots$
 $\quad \quad \quad = \dots\dots\dots$

d) $82375 - 4975 \times 9 = \dots\dots\dots$
 $\quad \quad \quad = \dots\dots\dots$

3. Vẽ tiếp để có :

a) Một hình vuông ;



b) Một hình chữ nhật.



4. Có 3 bao gạo. Bao thứ nhất cân nặng 5 yến, bao thứ hai cân nặng 45kg, bao thứ ba cân nặng 25kg. Hỏi trung bình mỗi bao gạo cân nặng bao nhiêu ki-lô-gam ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

1. Viết số thích hợp vào ô trống :

a) $125 \times 6 = \square \times 125$

b) $364 \times 9 = \square \times 364$

c) $34 \times (4 + 5) = 9 \times \square$

d) $(12 - 5) \times 8 = \square \times 7$

2. Tính (theo mẫu) :

Mẫu : $5 \times 4123 = 4123 \times 5$
 $= 20615$

a) $6 \times 125 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

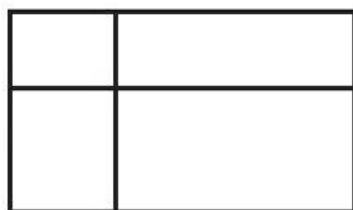
b) $9 \times 1937 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

c) $6 \times 2357 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

d) $8 \times 3745 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

e) $7 \times 9896 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

3. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng :



Trong hình bên có :

- A. 5 hình chữ nhật
- B. 6 hình chữ nhật
- C. 8 hình chữ nhật
- D. 9 hình chữ nhật

4. Với 3 họ : Nguyễn, Trần, Lê và 4 tên : Hà, Nam, Bắc, Trung có thể ghép thành bao nhiêu họ tên khác nhau ?

- | | | | |
|--------|---|---|-------|
| Nguyễn | • | • | Hà |
| Trần | • | • | Nam |
| Lê | • | • | Bắc |
| | | • | Trung |

.....

.....

.....

1. Tính nhẩm :

- | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| a) $27 \times 10 = \dots\dots\dots$ | $72 \times 100 = \dots\dots\dots$ | $14 \times 1000 = \dots\dots\dots$ |
| $86 \times 10 = \dots\dots\dots$ | $103 \times 100 = \dots\dots\dots$ | $452 \times 1000 = \dots\dots\dots$ |
| $358 \times 10 = \dots\dots\dots$ | $1977 \times 100 = \dots\dots\dots$ | $300 \times 1000 = \dots\dots\dots$ |
| b) $80 : 10 = \dots\dots\dots$ | $400 : 100 = \dots\dots\dots$ | $6000 : 1000 = \dots\dots\dots$ |
| $300 : 10 = \dots\dots\dots$ | $4000 : 100 = \dots\dots\dots$ | $60000 : 1000 = \dots\dots\dots$ |
| $2000 : 10 = \dots\dots\dots$ | $40000 : 100 = \dots\dots\dots$ | $600000 : 1000 = \dots\dots\dots$ |
| c) $64 \times 10 = \dots\dots\dots$ | $32 \times 100 = \dots\dots\dots$ | $95 \times 1000 = \dots\dots\dots$ |
| $640 : 10 = \dots\dots\dots$ | $3200 : 100 = \dots\dots\dots$ | $95000 : 1000 = \dots\dots\dots$ |

2. Tính :

- | | |
|---|---|
| a) $63 \times 100 : 10 = \dots\dots\dots$ | b) $960 \times 1000 : 100 = \dots\dots\dots$ |
| $= \dots\dots\dots$ | $= \dots\dots\dots$ |
| c) $79 \times 100 : 10 = \dots\dots\dots$ | d) $90000 : 1000 \times 10 = \dots\dots\dots$ |
| $= \dots\dots\dots$ | $= \dots\dots\dots$ |

3. Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

- | | |
|--|---|
| a) $160 = 16 \times \dots\dots$ | b) $8000 = \dots\dots \times 1000$ |
| $4500 = \dots\dots \times 100$ | $800 = \dots\dots \times 100$ |
| $9000 = 9 \times \dots\dots$ | $80 = \dots\dots \times 10$ |
| c) $70000 = \dots\dots\dots \times 1000$ | d) $2020000 = \dots\dots\dots \times 10000$ |
| $70000 = \dots\dots\dots \times 100$ | $2020000 = 2020 \times \dots\dots\dots$ |
| $70000 = \dots\dots\dots \times 10$ | $2020000 = \dots\dots\dots \times 10$ |

1. Tính bằng cách thuận tiện nhất (theo mẫu) :

Mẫu: $12 \times 4 \times 5 = 12 \times (4 \times 5)$
 $= 12 \times 20$
 $= 240$

a) $8 \times 5 \times 9 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

b) $6 \times 7 \times 5 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

c) $6 \times 4 \times 25 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

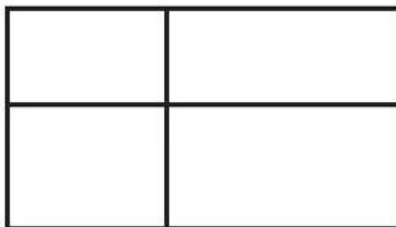
2. Một cửa hàng có 5 kiện hàng. Mỗi kiện hàng có 10 gói hàng, mỗi gói hàng có 8 sản phẩm. Hỏi trong 5 kiện hàng đó có tất cả bao nhiêu sản phẩm ? (Giải bằng hai cách)

Bài giải

Cách 1.

Cách 2.

3. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng :



Trong hình bên có :

- A. 4 góc vuông
- B. 8 góc vuông
- C. 12 góc vuông
- D. 16 góc vuông

1. Tính :

$$\begin{array}{r} \times 270 \\ 30 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 4300 \\ 200 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 13480 \\ 400 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

2. a) Tìm các số tròn chục viết vào ô trống để có :

$$\square \times 5 < 210$$

$$\square \times 5 < 210$$

$$\square \times 5 < 210$$

$$\square \times 5 < 210$$

b) Viết vào ô trống số tròn chục bé nhất để có :

$$6 \times \square > 290$$

3. Một đội xe có 7 ô tô chở gạo. Mỗi ô tô chở được 60 bao gạo, mỗi bao gạo cân nặng 50kg. Hỏi đội xe đó chở được bao nhiêu tấn gạo ?

Bài giải

.....

.....

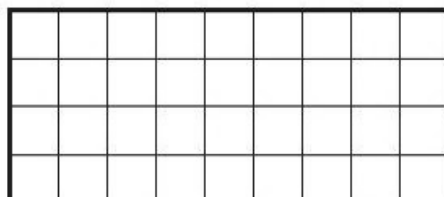
.....

.....

.....

.....

4. Chia hình chữ nhật dưới đây thành ba hình chữ nhật để ghép lại thành một hình vuông :



1. Viết (theo mẫu) :

49dm^2 : Bốn mươi chín đề-xi-mét vuông.

119dm^2 :

1969dm^2 :

$32\ 000\text{dm}^2$:

2. Viết (theo mẫu) :

Một trăm linh hai đề-xi-mét vuông : 102dm^2 .

Hai nghìn không trăm linh năm đề-xi-mét vuông :

Một nghìn chín trăm năm mươi tư đề-xi-mét vuông :

Chín trăm chín mươi đề-xi-mét vuông :

3. Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

$4\text{dm}^2 = \dots\dots\dots\text{cm}^2$ $508\text{dm}^2 = \dots\dots\dots\text{cm}^2$ $1996\text{dm}^2 = \dots\dots\dots\text{cm}^2$

$1000\text{cm}^2 = \dots\dots\dots\text{dm}^2$ $4800\text{cm}^2 = \dots\dots\dots\text{dm}^2$ $2100\text{cm}^2 = \dots\dots\dots\text{dm}^2$

4. $\begin{matrix} > \\ < \\ = \end{matrix}$? $320\text{cm}^2 \dots 3\text{dm}^2\ 20\text{cm}^2$ $955\text{cm}^2 \dots 9\text{dm}^2\ 50\text{cm}^2$
 $9\text{dm}^2\ 5\text{cm}^2 \dots 905\text{cm}^2$ $2001\text{cm}^2 \dots 20\text{dm}^2\ 10\text{cm}^2$

5. Tờ giấy hình chữ nhật màu đỏ có chiều dài 9cm, chiều rộng 5cm. Tờ giấy hình vuông màu xanh có chu vi bằng chu vi của tờ giấy màu đỏ. Tính diện tích của tờ giấy màu xanh.

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

1. Viết số hoặc chữ thích hợp vào ô trống :

Đọc số	Viết số
Một nghìn chín trăm năm mươi hai mét vuông	
Hai nghìn không trăm hai mươi mét vuông	
	1969m ²
	4000dm ²
Chín trăm mười một xăng-ti-mét vuông	

2. Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

6m² =dm² 990m² =dm² 11m² =cm²

500dm² =m² 2500dm² =m² 15dm² 2cm² =cm²

3. Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 150m và chiều rộng 80m. Tính chu vi và diện tích của mảnh đất đó.

Bài giải

.....

.....

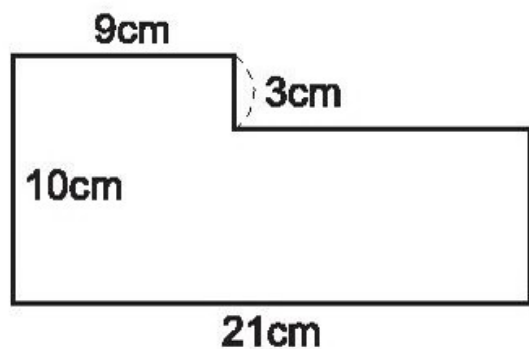
.....

.....

.....

.....

4. Tính diện tích của miếng bìa có các kích thước theo hình vẽ dưới đây :



Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

1. a) Tính :

$$235 \times (30 + 5) = \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$5327 \times (80 + 6) = \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

b) Tính (theo mẫu) :

Mẫu : $237 \times 21 = 237 \times (20 + 1)$

$$= 237 \times 20 + 237 \times 1$$

$$= 4740 + 237$$

$$= 4977$$

$$4367 \times 31 = \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

2. Một trại chăn nuôi có 860 con vịt và 540 con gà. Mỗi ngày một con vịt hoặc một con gà ăn hết 80g thức ăn. Trại chăn nuôi đó phải chuẩn bị bao nhiêu ki-lô-gam thức ăn để đủ cho số gà, vịt đó ăn trong một ngày ? (Giải bằng hai cách)

Bài giải

Cách 1

Cách 2

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. Một khu đất hình chữ nhật có chiều dài 248m, chiều rộng bằng $\frac{1}{4}$ chiều dài. Tính chu vi khu đất đó.

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

1. Tính :

a) $645 \times (30 - 6) = \dots\dots\dots$

= $\dots\dots\dots$

= $\dots\dots\dots$

$278 \times (50 - 9) = \dots\dots\dots$

= $\dots\dots\dots$

= $\dots\dots\dots$

b) $137 \times 13 - 137 \times 3 = \dots\dots\dots$

= $\dots\dots\dots$

= $\dots\dots\dots$

$538 \times 12 - 538 \times 2 = \dots\dots\dots$

= $\dots\dots\dots$

= $\dots\dots\dots$

2. Khối lớp Bốn có 340 học sinh, khối lớp Ba có 280 học sinh. Mỗi học sinh mua 9 quyển vở. Hỏi khối lớp Bốn mua nhiều hơn khối lớp Ba bao nhiêu quyển vở ? (Giải bằng hai cách)

Bài giải

Cách 1

Cách 2

.....

.....

3. Một ô tô chở được 50 bao gạo, một toa xe lửa chở được 480 bao gạo. Biết rằng mỗi bao gạo cân nặng 50kg, hỏi một toa xe lửa chở nhiều hơn một ô tô bao nhiêu tạ gạo ?

Bài giải

.....

1. Tính bằng hai cách (theo mẫu) :

Mẫu: $452 \times 39 = 452 \times (30 + 9)$
 $= 452 \times 30 + 452 \times 9$
 $= 13560 + 4068 = 17628$

$452 \times 39 = 452 \times (40 - 1)$
 $= 452 \times 40 - 452 \times 1$
 $= 18080 - 452 = 17628$

a) $896 \times 23 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

$896 \times 23 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

b) $547 \times 38 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

$547 \times 38 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

2. Một nhà hát có 10 lô ghế, mỗi lô ghế có 5 hàng, mỗi hàng có 20 ghế. Hỏi nhà hát đó có bao nhiêu ghế ?

Bài giải

.....

3. Khi ngồi trong ô tô, bạn Mai nhìn thấy cột cây số ghi : Hà Nội 1000km, khi đi qua cột cây số đó Mai lại nhìn thấy mặt kia của cột cây số ghi : Thành phố Hồ Chí Minh 724km. Hỏi Mai đi từ Bắc vào Nam hay từ Nam ra Bắc và quãng đường từ Hà Nội đến Thành phố Hồ Chí Minh là bao nhiêu ki-lô-mét ?

Bài giải

.....

1. Đặt tính rồi tính :

$$98 \times 32$$

.....

$$245 \times 37$$

.....

$$245 \times 46$$

.....

2. Tính giá trị của biểu thức $25 \times x$ với x bằng 15 ; 17 ; 38 (theo mẫu) :

Mẫu : Với $x = 15$ thì $25 \times x = 25 \times 15 = 375$.

.....

3. Rạp chiếu bóng bán 96 vé, mỗi vé giá 15 000 đồng. Hỏi rạp thu về bao nhiêu tiền ?

Bài giải

.....

4. Đúng ghi Đ, sai ghi S :

a)
$$\begin{array}{r} 27 \\ \times 34 \\ \hline 108 \\ 81 \\ \hline 189 \end{array}$$
 ○

b)
$$\begin{array}{r} 27 \\ \times 34 \\ \hline 108 \\ 81 \\ \hline 8208 \end{array}$$
 ○

c)
$$\begin{array}{r} 27 \\ \times 34 \\ \hline 108 \\ 81 \\ \hline 918 \end{array}$$
 ○

1. Đặt tính rồi tính :

37×96

539×38

2507×24

2. Viết vào ô trống (theo mẫu) :

n	10	20	22	220
$n \times 78$	780			

3. Một cửa hàng bán 16kg gạo tẻ với giá 13 800 đồng 1kg và 14kg gạo nếp với giá 16 200 đồng 1kg. Hỏi sau khi bán số gạo trên cửa hàng đó thu được tất cả bao nhiêu tiền ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4. Các khối lớp Một, Hai, Ba có 16 lớp, trung bình mỗi lớp có 32 học sinh. Các khối lớp Bốn, Năm có 16 lớp, trung bình mỗi lớp có 30 học sinh. Hỏi cả năm khối lớp có bao nhiêu học sinh ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

1. Tính nhẩm :

$43 \times 11 = \dots\dots\dots$

$86 \times 11 = \dots\dots\dots$

$73 \times 11 = \dots\dots\dots$

2. Khối lớp Ba xếp thành 16 hàng, mỗi hàng có 11 học sinh. Khối lớp Bốn xếp thành 14 hàng, mỗi hàng cũng có 11 học sinh. Hỏi cả hai khối lớp có tất cả bao nhiêu học sinh xếp hàng ? (Giải bằng hai cách)

Bài giải

Cách 1

Cách 2

.....

.....

3. Tìm x :

a) $x : 11 = 35$

b) $x : 11 = 87$

.....

.....

4. Đúng ghi Đ, sai ghi S :

- a) Muốn nhân nhẩm một số có hai chữ số với 11 ta lấy chữ số hàng chục cộng với chữ số hàng đơn vị rồi viết tổng vào giữa hai chữ số của số đã cho.
- b) Muốn nhân nhẩm một số có hai chữ số với 11 ta lấy chữ số hàng chục cộng với chữ số hàng đơn vị, nếu tổng tìm được bé hơn 10 thì ta viết tổng vào giữa hai chữ số của số đã cho.
- c) Muốn nhân nhẩm một số có hai chữ số với 11 ta lấy chữ số hàng chục cộng với chữ số hàng đơn vị, nếu tổng tìm được lớn hơn hoặc bằng 10 thì ta viết tổng vào giữa hai chữ số của số đã cho.

1. Đặt tính rồi tính :

$$428 \times 213$$

.....

$$1316 \times 324$$

.....

2. Tính diện tích của một khu đất hình vuông có cạnh là 215m.

Bài giải

.....

3. Viết vào ô trống (theo mẫu) :

a	123	321	231
b	314	141	142
a × b	38 622		

4. a) Đặt tính rồi tính :

$$264 \times 123$$

.....

$$123 \times 264$$

.....

b) Đúng ghi Đ, sai ghi S :

- Từng cặp tích riêng thứ nhất, thứ hai, thứ ba trong hai phép nhân trên bằng nhau.
- Từng cặp tích riêng thứ nhất, thứ hai, thứ ba trong hai phép nhân trên không bằng nhau.
- Các kết quả của hai phép nhân trên bằng nhau.
- Các kết quả của hai phép nhân trên không bằng nhau.

1. Đặt tính rồi tính :

$$235 \times 503$$

.....

$$307 \times 653$$

.....

2. Đúng ghi Đ, sai ghi S :

a)
$$\begin{array}{r} \times 546 \\ 302 \\ \hline 1092 \\ 1638 \\ \hline 2730 \end{array}$$
 ○

b)
$$\begin{array}{r} \times 546 \\ 302 \\ \hline 1092 \\ 1638 \\ \hline 17472 \end{array}$$
 ○

c)
$$\begin{array}{r} \times 546 \\ 302 \\ \hline 1092 \\ 1638 \\ \hline 164892 \end{array}$$
 ○

d)
$$\begin{array}{r} \times 546 \\ 302 \\ \hline 1092 \\ 1638 \\ \hline 1639092 \end{array}$$
 ○

3. Viết chữ số thích hợp vào ô trống :

$$\begin{array}{r} \square 2 4 \\ \times 1 \square 3 \\ \hline 3 \square \square \\ \square 2 4 \\ \hline \square \square \square \square \square \end{array}$$

4. Tính diện tích khu đất hình chữ nhật có chiều dài là 125m, chiều rộng là 105m.

Bài giải

.....

1. Đặt tính rồi tính :

$$435 \times 300$$

.....

$$327 \times 42$$

.....

$$436 \times 304$$

.....

2. Tính bằng cách thuận tiện nhất :

a) $214 \times 13 + 214 \times 17 =$
 =
 =

b) $4 \times 19 \times 25 =$
 =
 =

c) $58 \times 635 - 48 \times 635 =$
 =
 =

3. Tính :

a) $85 + 11 \times 305 =$
 =

b) $85 \times 11 + 305 =$
 =

4. Nhà trường dự định lắp bóng điện cho 28 phòng học, mỗi phòng 8 bóng. Nếu mỗi bóng điện giá 8000 đồng thì nhà trường phải trả bao nhiêu tiền để mua đủ số bóng điện lắp cho các phòng học ?

Bài giải

.....

1. Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

a) $10\text{kg} = \dots$ yến

$20\text{kg} = \dots$ yến

$50\text{kg} = \dots$ yến

$100\text{kg} = \dots$ tạ

$200\text{kg} = \dots$ tạ

$500\text{kg} = \dots$ tạ

b) $1000\text{kg} = \dots$ tấn

$7000\text{kg} = \dots$ tấn

$11000\text{kg} = \dots$ tấn

10 tạ = \dots tấn

20 tạ = \dots tấn

240 tạ = \dots tấn

c) $100\text{cm}^2 = \dots$ dm^2

$700\text{cm}^2 = \dots$ dm^2

$1500\text{cm}^2 = \dots$ dm^2

$100\text{dm}^2 = \dots$ m^2

$400\text{dm}^2 = \dots$ m^2

$1200\text{dm}^2 = \dots$ m^2

2. Đặt tính rồi tính :

327×245

412×230

638×204

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. Tính bằng cách thuận tiện nhất :

a) $5 \times 99 \times 2 = \dots$

$= \dots$

$= \dots$

b) $208 \times 97 + 208 \times 3 = \dots$

$= \dots$

$= \dots$

4. Hai ô tô cùng bắt đầu chạy từ hai đầu một quãng đường để gặp nhau. Ô tô thứ nhất mỗi phút chạy được 700m, ô tô thứ hai mỗi phút chạy được 800m, sau 1 giờ 22 phút hai ô tô đó gặp nhau. Hỏi quãng đường đó dài bao nhiêu ki-lô-mét ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5. Viết tiếp vào chỗ chấm :

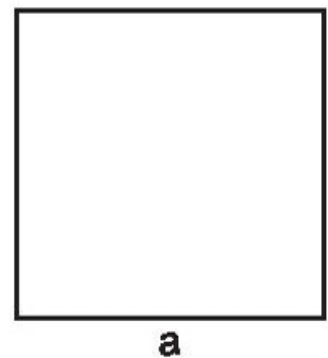
Một hình vuông có độ dài cạnh là a. Gọi S là diện tích của hình vuông.

- a) Công thức tính diện tích của hình vuông là :

S =

- b) Khi a = 15m thì diện tích của hình vuông là :

.....



Bài 66

CHIA MỘT TỔNG CHO MỘT SỐ

1. Tính bằng hai cách :

a) $(25 + 45) : 5 =$	$(25 + 45) : 5 =$
=	=
	=

$$\begin{array}{l}
 \text{b) } 24 : 6 + 36 : 6 = \dots\dots\dots 24 : 6 + 36 : 6 = \dots\dots\dots \\
 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots \\
 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots
 \end{array}$$

2. Lớp 4A có 28 học sinh, chia thành các nhóm, mỗi nhóm có 4 học sinh. Lớp 4B có 32 học sinh, cũng chia thành các nhóm, mỗi nhóm có 4 học sinh. Hỏi cả hai lớp có bao nhiêu nhóm ? (Giải bằng hai cách)

Bài giải

Cách 1

Cách 2

3. a) Tính :

$$\begin{array}{l}
 (50 - 15) : 5 = \dots\dots\dots 50 : 5 - 15 : 5 = \dots\dots\dots \\
 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots
 \end{array}$$

b)



$$(50 - 15) : 5 \quad \dots \quad 50 : 5 - 15 : 5$$

c) Viết tiếp vào chỗ chấm :

Khi chia một hiệu cho một số

.....

4. Tính (theo mẫu) :

$$\begin{array}{l}
 \text{Mẫu: } 4 \times 12 + 4 \times 16 - 4 \times 8 = 4 \times (12 + 16 - 8) \\
 = 4 \times 20 = 80
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 3 \times 17 + 3 \times 25 - 3 \times 2 = \dots\dots\dots \\
 = \dots\dots\dots
 \end{array}$$

1. Đặt tính rồi tính :

$$256075 : 5$$

$$369090 : 6$$

$$498479 : 7$$

.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. Một kho chứa 305 080kg thóc. Người ta đã lấy ra $\frac{1}{8}$ số thóc ở kho đó.
Hỏi trong kho còn lại bao nhiêu ki-lô-gam thóc ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

3. Tìm x :

a) $x \times 5 = 106570$

b) $450906 : x = 6$

.....

.....

.....

.....

1. Đặt tính rồi tính :

$525945 : 7$

$489690 : 8$

$379075 : 9$

.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. Viết số thích hợp vào ô trống :

Tổng của hai số	7528	52 718	425 763
Hiệu của hai số	2436	3544	63 897
Số lớn			
Số bé			

3. Có 2 kho lớn, mỗi kho chứa 14 580kg gạo và 1 kho bé chứa 10 350kg gạo. Hỏi trung bình mỗi kho chứa bao nhiêu ki-lô-gam gạo ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

1. Tính bằng hai cách :

a) $50 : (5 \times 2) = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

b) $28 : (2 \times 7) = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

$50 : (5 \times 2) = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

$28 : (2 \times 7) = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

2. Tính (theo mẫu) :

Mẫu : $60 : 30 = 60 : (10 \times 3)$
 $= 60 : 10 : 3$
 $= 6 : 3$
 $= 2$

a) $90 : 30 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

b) $180 : 60 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

3. Có 2 bạn học sinh, mỗi bạn mua 4 quyển vở cùng loại và tất cả phải trả 19 200 đồng. Tính giá tiền mỗi quyển vở. (Giải bằng hai cách)

Bài giải

Cách 1

Cách 2

.....

.....

1. Tính bằng hai cách :

a) $(14 \times 27) : 7 = \dots\dots\dots$	b) $(25 \times 24) : 6 = \dots\dots\dots$
$= \dots\dots\dots$	$= \dots\dots\dots$
$(14 \times 27) : 7 = \dots\dots\dots$	$(25 \times 24) : 6 = \dots\dots\dots$
$= \dots\dots\dots$	$= \dots\dots\dots$
$= \dots\dots\dots$	$= \dots\dots\dots$

2. Tính bằng ba cách :

$(32 \times 24) : 4 = \dots\dots\dots$
$= \dots\dots\dots$
$= \dots\dots\dots$
$(32 \times 24) : 4 = \dots\dots\dots$
$= \dots\dots\dots$
$= \dots\dots\dots$
$(32 \times 24) : 4 = \dots\dots\dots$
$= \dots\dots\dots$
$= \dots\dots\dots$

3. Một cửa hàng có 6 tấm vải, mỗi tấm dài 30m. Cửa hàng đã bán được $\frac{1}{6}$ số vải. Hỏi cửa hàng đã bán được bao nhiêu mét vải ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

1. Tính (theo mẫu) :

Mẫu : $240 : 40 = 240 : (10 \times 4)$
 $= 240 : 10 : 4$
 $= 24 : 4$
 $= 6$

a) $72000 : 600 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

b) $560 : 70 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

c) $65000 : 500 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

2. Có 13 xe nhỏ chở được 46 800kg hàng và 17 xe lớn chở được 71 400kg hàng. Hỏi trung bình mỗi xe chở bao nhiêu ki-lô-gam hàng ?

Bài giải

.....

3. Tính giá trị của biểu thức :

a) $(45876 + 37124) : 200 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

b) $76372 - 91000 : 700 + 2000 = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

1. Đặt tính rồi tính :

$552 : 24$

$450 : 27$

$540 : 45$

$472 : 56$

.....
.....
.....
.....
.....

2. Một người thợ trong 11 ngày đầu làm được 132 cái khoá, trong 12 ngày tiếp theo làm được 213 cái khoá. Hỏi trung bình mỗi ngày người đó làm được bao nhiêu cái khoá ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. Nối phép tính với kết quả của phép tính đó (theo mẫu) :

$500 : 100$

$52 : 13$

$105 : 15$

$36 : 12$

$132 : 12$

3

4

5

6

7

11

1. Đặt tính rồi tính :

4725 : 15

8058 : 34

5672 : 42

7521 : 54

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. **Số** ?

Số bị chia	Số chia	Thương	Số dư
1898	73		
7382	87		
6543	79		

3. Người ta xếp các gói kẹo vào hộp, mỗi hộp 30 gói. Hỏi có thể xếp 2000 gói kẹo vào nhiều nhất bao nhiêu hộp như thế và còn thừa bao nhiêu gói kẹo ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

1. Đặt tính rồi tính :

$1820 : 35$

$3388 : 49$

$3960 : 52$

.....
.....
.....
.....
.....

2. Đặt tính rồi tính :

$8228 : 44$

$9280 : 57$

$8165 : 18$

.....
.....
.....
.....
.....
.....

3. Tính bằng hai cách :

a) $216 : (8 \times 9) =$
 $=$

b) $476 : (17 \times 4) =$
 $=$

$216 : (8 \times 9) =$
 $=$
 $=$

$476 : (17 \times 4) =$
 $=$
 $=$

4. Ba bạn cùng mua một số bút như nhau và tất cả phải trả 9000 đồng. Tính giá tiền mỗi cái bút, biết rằng mỗi bạn mua 2 cái bút.

Bài giải

.....

1. Đặt tính rồi tính :

$69104 : 56$

$60116 : 28$

$32570 : 24$

2. Tính giá trị của biểu thức :

a) $12054 : (45 + 37) = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

b) $30284 : (100 - 33) = \dots\dots\dots$
 $= \dots\dots\dots$

3. a) Viết số thích hợp vào ô trống :

	Số lượng	Số ngày làm việc	Số lượng sản phẩm
Thời gian			
Tháng 4		22	4700
Tháng 5		23	5170
Tháng 6		22	5875
Cả ba tháng			

b) Viết tiếp vào chỗ chấm :

Trung bình mỗi ngày làm được sản phẩm.

1. Đặt tính rồi tính :

a) $380 : 76$

.....

.....

$495 : 15$

.....

.....

$765 : 27$

.....

.....

b) $9954 : 42$

.....

.....

.....

.....

$24662 : 59$

.....

.....

.....

.....

$34290 : 16$

.....

.....

.....

.....

.....

2. Xe thứ nhất chở 27 can dầu, mỗi can chứa 20l. Xe thứ hai chở các thùng dầu, mỗi thùng chứa 45l và chở nhiều hơn xe thứ nhất 90l. Hỏi xe thứ hai chở bao nhiêu thùng dầu ?

Bài giải

.....

3. Nối phép tính với kết quả của phép tính đó (theo mẫu) :

$37084 + 45376$

7011

$72431 - 25846$

237

$11376 : 48$

82460

123×57

146

$3358 : 23$

46585

1. Đặt tính rồi tính :

$5974 : 58$

$31902 : 78$

$28350 : 47$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. Mua 26 bút bi hết 78 000 đồng. Hỏi nếu mỗi bút bi đó giảm giá 200 đồng thì với số tiền 98 000 đồng sẽ mua được bao nhiêu bút bi ?

Bài giải

.....

3. Nối phép tính với kết quả của phép tính đó :

$7350 : 35$

$25200 : 72$

$4066 : 38$

$34638 : 69$

350

107

210

502

1. Đặt tính rồi tính :

$3621 : 213$

$8000 : 308$

$2198 : 314$

$1682 : 209$

.....

.....

.....

2. Người ta phải dùng 264 chuyến xe để chở hết 924 tấn hàng. Hỏi trung bình mỗi chuyến xe chở được bao nhiêu tạ hàng ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

3. Tính bằng hai cách :

a) $2555 : 365 + 1825 : 365 =$

$=$

$2555 : 365 + 1825 : 365 =$

$=$

$=$

b) $(5544 + 3780) : 252 =$

$=$

$(5544 + 3780) : 252 =$

$=$

$=$

1. Đặt tính rồi tính :

$3144 : 524$

$8322 : 219$

$7560 : 251$

.....

.....

.....

.....

2. Viết số thích hợp vào ô trống :

Số bị chia	8463	9128		
Số chia	148	304	123	246
Thương			45	80
Số dư			67	13

3. Người ta mở vòi cho nước chảy vào bể. Biết rằng 65 phút đầu vòi chảy được 900l nước và 70 phút sau vòi chảy được 1125l nước. Hỏi trung bình mỗi phút vòi chảy vào bể được bao nhiêu lít nước ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4. Tìm x là số tròn chục có hai chữ số sao cho : $240 : x < 6$.

.....

.....

.....

.....

1. Đặt tính rồi tính :

$33592 : 247$

$51865 : 253$

$80080 : 157$

.....
.....
.....
.....

2. Hai khu đất hình chữ nhật có chiều dài bằng nhau. Khu A có diện tích $112\ 564\text{m}^2$ và chiều rộng 263m. Khu B có chiều rộng 362m. Tính diện tích khu B.

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

3. Tính bằng hai cách :

$$4095 : 315 - 945 : 315 = \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$4095 : 315 - 945 : 315 = \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

4. Tìm x : $436 \times x = 11772$

.....

.....

1. Đặt tính rồi tính :

109408 : 526

810866 : 238

656565 : 319

.....
.....
.....
.....

2. Tìm x :

a) $517 \times x = 151481$

b) $195906 : x = 634$

.....
.....

3. Phân xưởng A có 84 người, mỗi người dệt được 144 cái áo. Phân xưởng B có 112 người và dệt được số áo bằng số áo của phân xưởng A. Hỏi trung bình mỗi người ở phân xưởng B dệt được bao nhiêu cái áo ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

4. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng :

$13660 : 130 = ?$

- A. $13660 : 130 = 15$ (dư 1)
- B. $13660 : 130 = 15$ (dư 10)
- C. $13660 : 130 = 105$ (dư 1)
- D. $13660 : 130 = 105$ (dư 10)

Phần 1. Mỗi bài tập dưới đây có nêu kèm theo một số câu trả lời A, B, C, D (là đáp số, kết quả tính, ...). Hãy khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.

1. Kết quả của phép cộng $572863 + 280192$ là :

- A. 852 955
- B. 853 955
- C. 853 055
- D. 852 055

2. Kết quả của phép trừ $728035 - 49382$ là :

- A. 678 753
- B. 234 215
- C. 235 215
- D. 678 653

3. Kết quả của phép nhân 237×42 là :

- A. 1312
- B. 1422
- C. 9954
- D. 8944

4. Kết quả của phép chia $9776 : 47$ là :

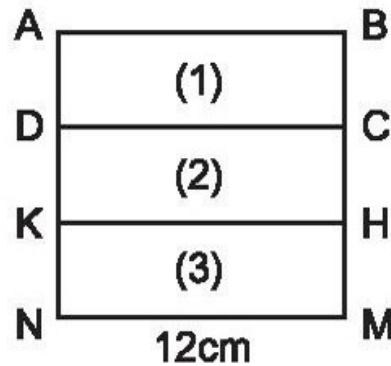
- A. 28
- B. 208
- C. 229 (dư 13)
- D. 1108

5. Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của $3\text{m}^2 5\text{dm}^2 = \dots\dots \text{dm}^2$ là :

- A. 35
- B. 350
- C. 305
- D. 3050

Phần 2.

1. Ba hình chữ nhật (1), (2), (3) có cùng chiều dài và có cùng chiều rộng, xếp lại thành một hình vuông có cạnh là 12cm (xem hình dưới đây).



Viết tiếp vào chỗ chấm :

- a) Cạnh BM vuông góc với các cạnh :

.....

- b) Cạnh AB song song với các cạnh :

.....

- c) Diện tích của hình vuông ABMN là :

.....

- d) Diện tích của mỗi hình chữ nhật (1), (2), (3) là :

.....

2. Một đội công nhân trong hai ngày sửa được 3450m đường. Ngày thứ nhất sửa được ít hơn ngày thứ hai 170m đường. Hỏi mỗi ngày đội đó sửa được bao nhiêu mét đường ?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

VỞ BÀI TẬP TOÁN 4 – TẬP MỘT

(Tái bản lần thứ mười lăm)

Chịu trách nhiệm xuất bản : Chủ tịch Hội đồng Thành viên **NGUYỄN ĐỨC THÁI**

Tổng Giám đốc **HOÀNG LÊ BÁCH**

Chịu trách nhiệm nội dung : Tổng biên tập **PHAN XUÂN THÀNH**

Biên soạn : **ĐỖ ĐÌNH HOAN (CHỦ BIÊN) – NGUYỄN ÁNG**

VŨ QUỐC CHUNG – ĐỖ TIẾN ĐẠT – ĐỖ TRUNG HIỆU

TRẦN DIÊN HIỂN – ĐÀO THÁI LAI – PHẠM THANH TÂM

KIẾU ĐỨC THÀNH – LÊ TIẾN THÀNH – VŨ DƯƠNG THỤY

Biên tập lần đầu : **VŨ VĂN DƯƠNG – TRẦN CHÍ HIẾU**

Biên tập tái bản : **VŨ THỊ ÁI NHU**

Biên tập mỹ thuật : **HOÀNG ANH TUẤN – NGUYỄN QUANG BẢO**

Thiết kế sách : **HOÀNG ANH TUẤN – NGUYỄN QUANG BẢO**

Trình bày bìa : **TÀO THANH HUYỀN**

Minh hoạ : **NGUYỄN THỊ HỒNG VY**

Sửa bản in : **VŨ MINH HẢI**

Chế bản : **CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ XUẤT BẢN GIÁO DỤC HÀ NỘI**

Bản quyền thuộc Nhà xuất bản Giáo dục Việt Nam.

Mã số : 1B412T0

In bản (QĐ in số :) khổ 17 × 24 cm.

Đơn vị in : Địa chỉ :

Cơ sở in : Địa chỉ :

Số ĐKXB : 01-2020/CXBIPH/31-869/GD.

Số QĐXB :/QĐ-GD ngày tháng năm

In xong và nộp lưu chiểu tháng năm

Mã số ISBN : Tập 1 : 978-604-0-18310-1

Tập 2 : 978-604-0-18311-8