

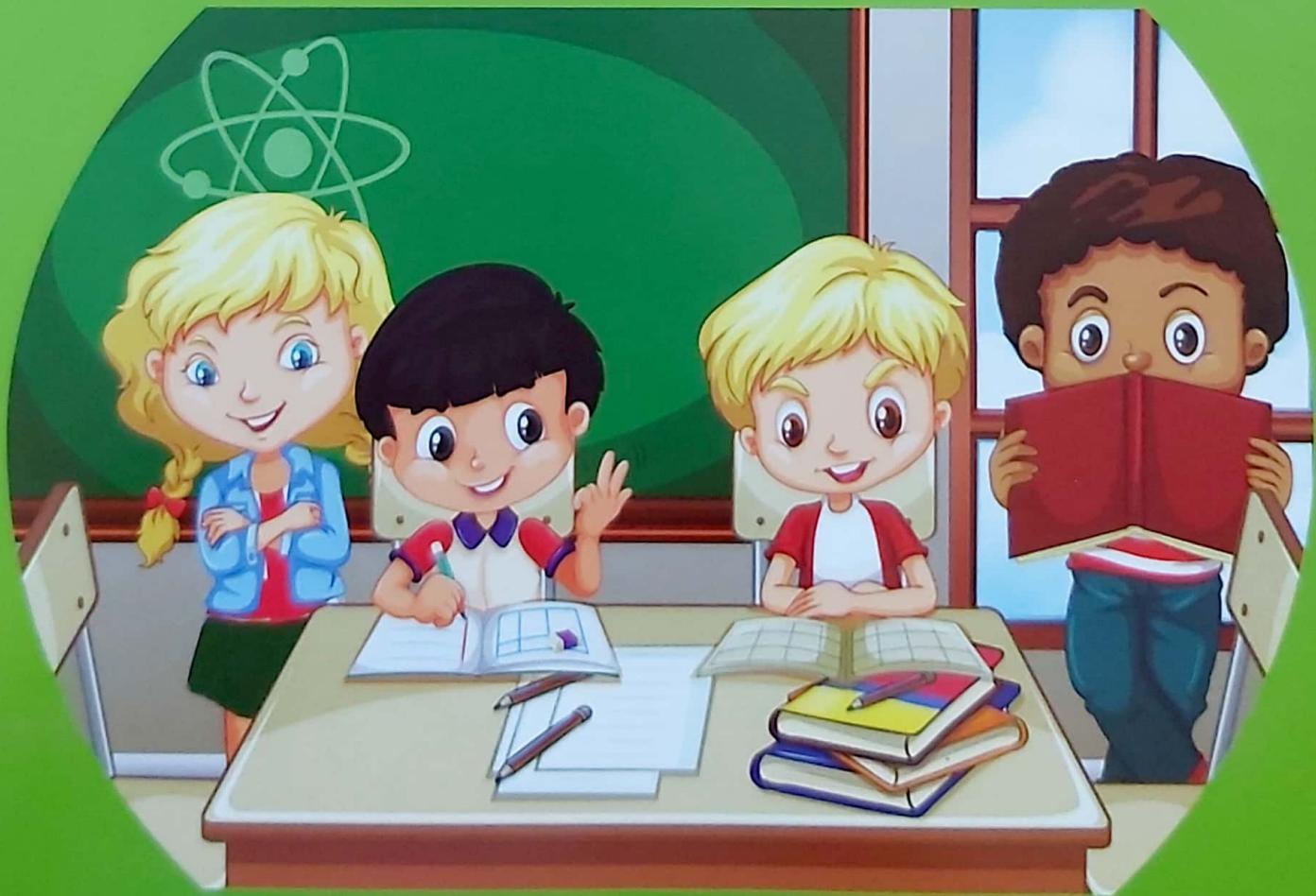
NGUYỄN VIỆT AN

# Ôn kiến thức, rèn kỹ năng

# TOÁN 3

(Giúp em học ôn trong hè)

(THEO CHƯƠNG TRÌNH GIÁO DỤC PHỔ THÔNG 2018)



Trường : .....

Lớp : .....

Họ và tên : .....

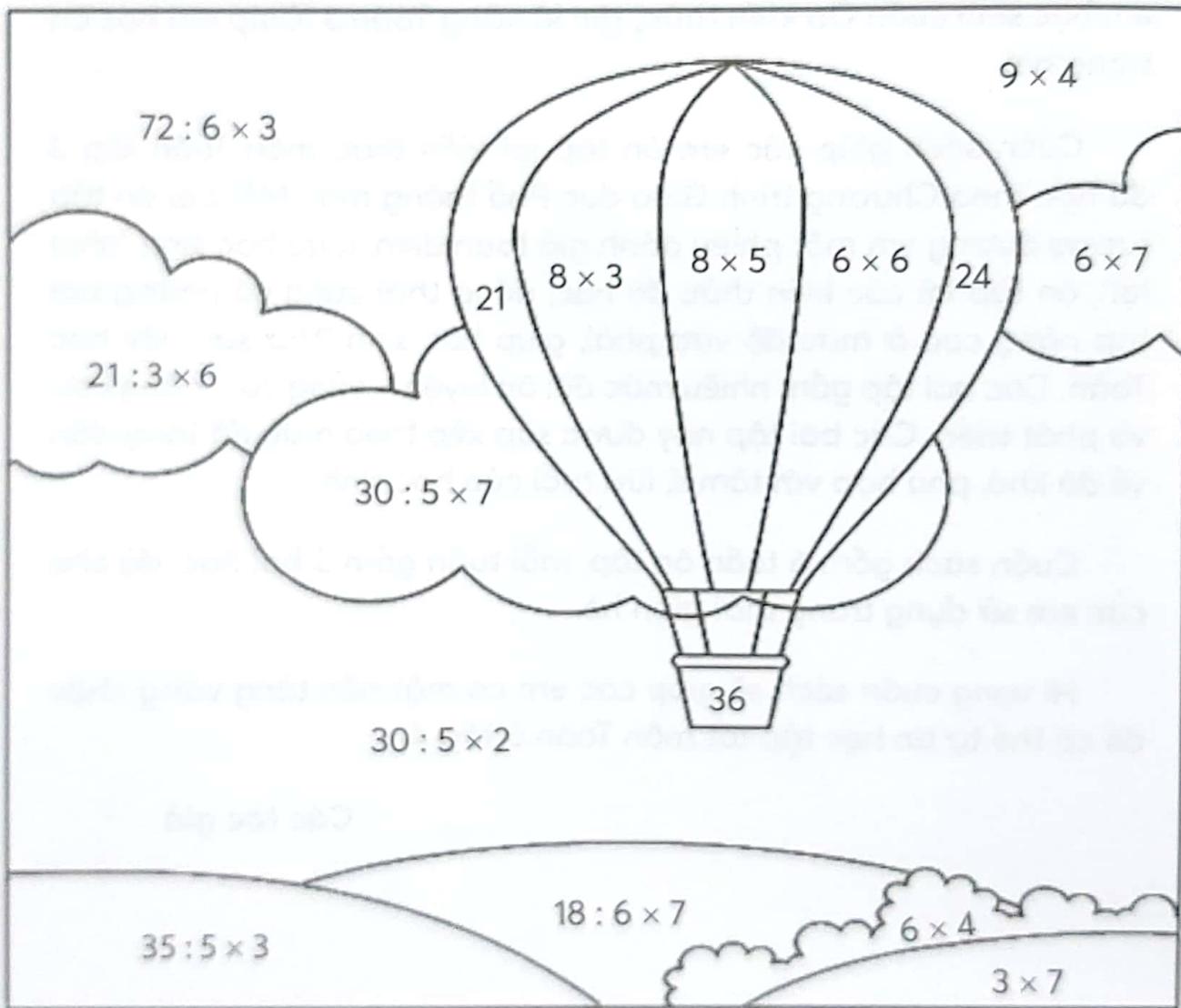
Năm học : 20..... - 20.....



NHÀ XUẤT BẢN HÀ NỘI

- 1 Tính rồi tô bức tranh theo bảng màu.

Xanh lá = 24; Nâu = 21; Xanh dương = 42; Đỏ = 40; Vàng = 36; Hồng = 12



- 2

$$\geq \leq = ?$$

$$8 \times 4 \dots 7 \times 4$$

$$54 : 9 \dots 42 : 6$$

$$6 \times 5 \dots 8 \times 4$$

$$56 : 8 \dots 21 : 3$$

$$8 \times 5 \dots 5 \times 8$$

$$36 : 4 \dots 24 : 6$$

**3** Tính giá trị của biểu thức.

a)  $9 \times 5 - 17$

.....

b)  $32 - 12 : 6$

.....

c)  $16 + 4 \times 6$

.....

**4** Viết số thích hợp vào ô trống.

Thừa số		8		5	3	7	9	9	
Thừa số	6		6	9		9	6		7
Tích	60	56	36		24			27	42

**5** Số?

6  $\xrightarrow{\times 4}$   : .....  $\rightarrow$  8

9  $\xrightarrow{\times \dots}$   : 6  $\rightarrow$

**6** Số đo?

Hôm nay cô giáo cho các bạn ong đi kiểm tra sức khoẻ. Bạn ong Mimi dài 7 mm. Bạn ong Henry dài hơn bạn ong Mimi 1 cm nhưng vẫn ngắn hơn bạn ong Rose 3 mm. Tìm chiều dài của bạn ong Rose.

Chiều dài của bạn ong Rose là: .....



**7** Mỗi hộp có 6 cái bánh.

a) Cô Mai đã mua 5 hộp bánh. Hỏi cô Mai đã mua bao nhiêu cái bánh?

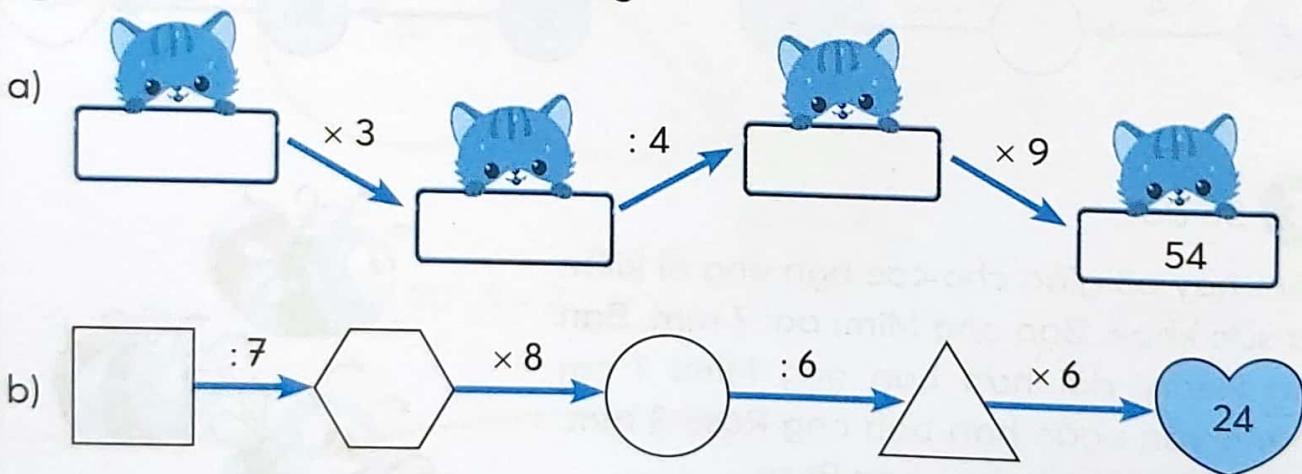
b) Cô Mai đã lấy 24 cái bánh để dùng. Hỏi cô Mai đã dùng hết bao nhiêu hộp bánh?

- 8 Trong một chiếc hộp có năm chiếc hộp nhỏ hơn, bên trong mỗi chiếc hộp nhỏ hơn đó lại có ba chiếc hộp khác nhỏ hơn nữa. Hỏi có tất cả bao nhiêu chiếc hộp?

Đáp số: .....

## Bài 2

- 1 Điền số thích hợp vào ô trống.



- 2 Số?

$$\begin{aligned} 8 \times 7 &= \boxed{\phantom{0}} \\ 7 \times 8 &= \boxed{\phantom{0}} \\ 56 : 8 &= \boxed{\phantom{0}} \\ 56 : \boxed{\phantom{0}} &= 8 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 6 \times \boxed{\phantom{0}} &= 54 \\ 9 \times 6 &= \boxed{\phantom{0}} \\ 54 : 6 &= \boxed{\phantom{0}} \\ 54 : \boxed{\phantom{0}} &= 6 \end{aligned}$$

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

a) Phép tính nào có kết quả lớn nhất?

A  $6 \times 5$

B  $7 \times 9$

C  $4 \times 8$

D  $9 \times 3$

b) Phép tính nào có kết quả bé nhất?

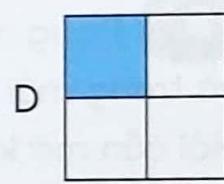
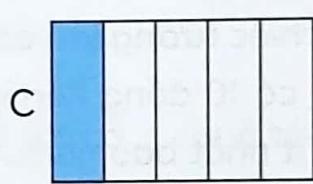
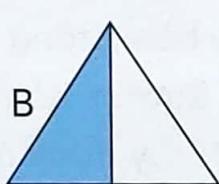
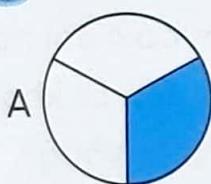
A  $36 : 6$

B  $24 : 8$

C  $49 : 7$

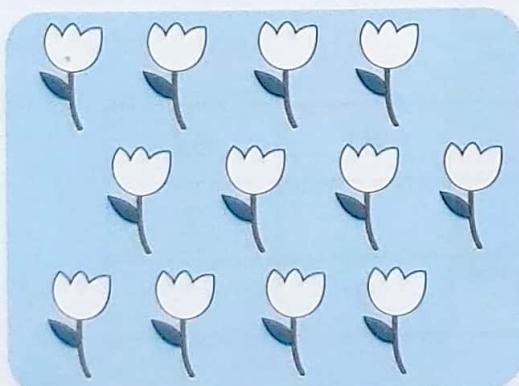
D  $36 : 4$

**4** Đăt tô màu một phần mây của mỗi hình? Viết vào chỗ trống.

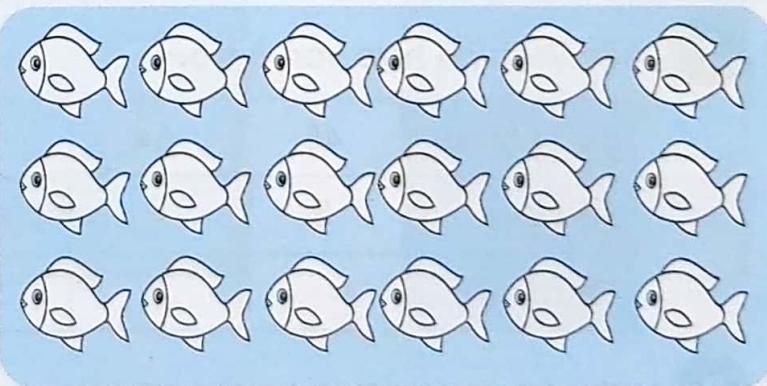


**5** Tô màu.

a)  $\frac{1}{4}$  số bông hoa



b)  $\frac{1}{3}$  số con cá

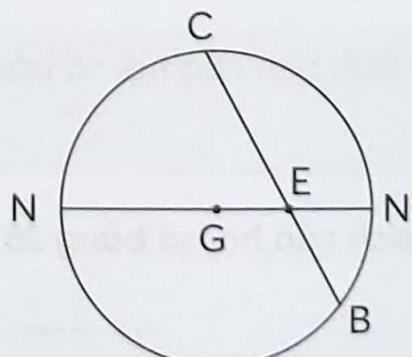


**6** Viết tên tâm, các bán kính, đường kính của hình tròn bên vào chỗ trống.

Hình tròn tâm ..... .

Các bán kính: ..... .

Các đường kính: ..... .



**7** Một cửa hàng bánh mua 40 kg bột Ngô. Mỗi ngày cửa hàng dùng hết 8 kg bột Ngô. Hỏi:

- Trong 3 ngày, cửa hàng đã dùng hết bao nhiêu ki-lô-gam bột Ngô?
- Sau 3 ngày, cửa hàng còn lại bao nhiêu ki-lô-gam bột Ngô?

Bài giải

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

**8\*** Trong một chiếc rương lớn có 3 cái hòm, trong mỗi hòm có 4 cái hộp và trong mỗi hộp có 10 đồng tiền vàng. Rương, hòm và hộp đều bị khoá. Hỏi cần mở khoá ít nhất bao nhiêu lần để lấy được 60 đồng tiền vàng?

Đáp số: ..... lần.

## Bài 3

**1** Viết số thích hợp vào ô trống.

Số bị chia	45	64		81	63
Số chia	5		9		7
Thương		8	54	9	

**2** Viết phép tính rồi tính kết quả (theo mẫu).

**Mẫu:** Biết tích của hai số bằng 72, một thừa số là 9, vậy thừa số kia là:

$$72 : 9 = 8$$

a) Biết tích của hai số bằng 28, một thừa số là 4, vậy thừa số kia là:

b) Biết tích của hai số bằng 35, một thừa số là 5, vậy thừa số kia là:

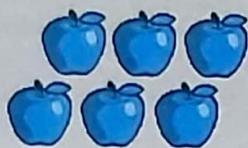
.....

c) Biết tích của hai số bằng 54, một thừa số là 6, vậy thừa số kia là:

.....

3 Viết số thích hợp vào chỗ chấm rồi khoanh vào  $\frac{1}{3}$  số quả táo trong mỗi hình.

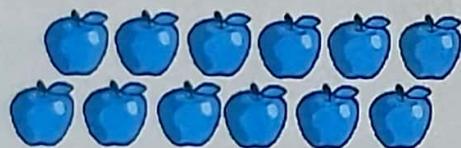
a)



Có tất cả ..... quả táo.

$\frac{1}{3}$  của ..... quả táo là ..... quả táo.

b)



Có tất cả ..... quả táo.

$\frac{1}{3}$  của ..... quả táo là ..... quả táo.

4 Số?

Trong hình bên có ..... phép tính đúng.

$$25 : 5 = 5$$

$$48 : 6 = 8$$

$$6 \times 7 = 42$$

$$8 \times 4 = 24$$

$$28 : 7 = 5$$

$$35 : 5 = 7$$

5 Tính giá trị của biểu thức.

a)  $(41 - 25) : 4$

.....

b)  $25 + 5 \times 2$

.....

c)  $(18 - 9) \times 5$

.....

**6** Viết tiếp vào chỗ chấm (theo mẫu).

Mẫu:  $\frac{1}{3}$  của 24 cái bánh là:  $24 : 3 = 8$  (cái bánh)

- a)  $\frac{1}{4}$  của 36 gói quà là: .....
- b)  $\frac{1}{2}$  của 16 bông hoa là: .....
- c)  $\frac{1}{6}$  của 30 quyển sách là: .....
- d)  $\frac{1}{5}$  của 40 kg gạo là: .....

**7** Đàn gà nhà Mai có 30 con, trong đó  $\frac{1}{6}$  số con gà trong đàn là gà trống. Tính số gà mái có trong đàn gà nhà Mai.

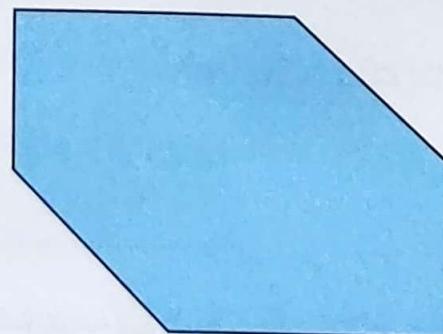
*Bài giải*

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

**8** Số?

Trong hình vẽ bên có:

- a) ..... góc vuông.
- b) ..... góc không vuông.



1 Đặt tính rồi tính tích, biết các thừa số lần lượt là:

- a) 32 và 2      b) 24 và 3      c) 17 và 5      d) 12 và 8

.....      .....

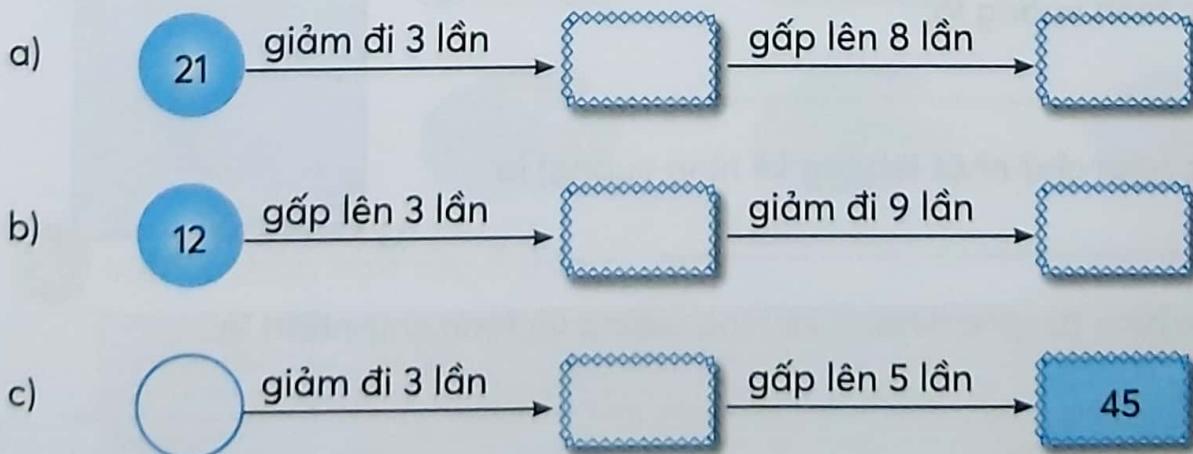
.....      .....

.....      .....

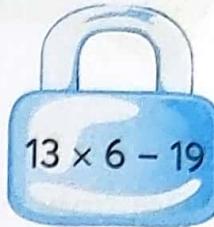
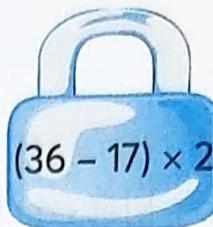
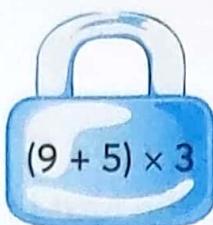
2 Viết số thích hợp vào ô trống (theo mẫu).

Số đã cho	12	21	30	15	24
Gấp số đã cho lên 4 lần	48				
Giảm số đã cho đi 3 lần	4				

3 Viết số thích hợp vào ô trống.



**4** Số ở chìa khoá là kết quả của phép tính trên ổ khoá. Em hãy nối mỗi chìa khoá với ổ khoá tương ứng.



**5** Viết phép tính rồi tính kết quả.

a) Trong một phép chia hết, biết số chia là 7, thương là 13, vậy số bị chia trong phép chia đó là: .....

b) Biết thương và số chia trong một phép chia hết lần lượt là 21 và 4, số bị chia trong phép chia đó là: .....

**6** Viết tiếp vào chỗ chấm.

Trong hình vẽ bên có:

a) Các hình tam giác là:

.....

b) Các hình vuông là:

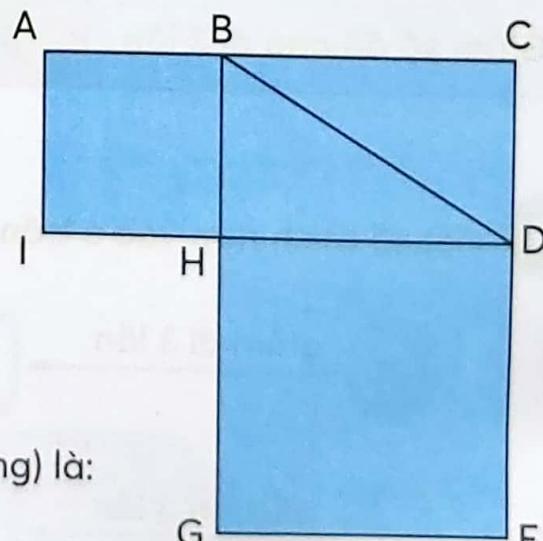
.....

c) Các hình chữ nhật (không kể hình vuông) là:

.....

d) Các hình tứ giác (không kể hình vuông và hình chữ nhật) là:

.....



- 7 Mẹ cho Mai một hộp có 23 viên kẹo. Bố cho thêm Mai một túi có số kẹo gấp 2 lần số kẹo mẹ cho. Hỏi Mai được bố mẹ cho tất cả bao nhiêu viên kẹo?

Bài giải

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

8\*

Số?

Trong một phép chia có dư, biết số chia là số lớn nhất có một chữ số, thương bằng 5 và số dư là số dư lớn nhất có thể có trong phép chia đó. Vậy số bị chia trong phép chia đó là: .....

## Bài 2

- 1 Nối mỗi chú ếch với chiếc lá sen thích hợp.

 $28 \times 3$

 $19 \times 4$

 $41 \times 2$

 $22 \times 4$

 $76$

 $84$

 $88$

 $82$

- 2 Viết số thích hợp vào ô trống.

Thừa số	32	15	32	18	23	13
Thừa số	4	4	3	5	4	6
Tích						

**3** Tìm số bị chia (theo mẫu).

Mẫu:  $\boxed{\quad} : 2 = 42$

$$\boxed{\quad} = 42 \times 2$$

$$\boxed{\quad} = 84$$

a)  $\boxed{\quad} : 3 = 25$

$$\dots\dots\dots\dots\dots$$

b)  $\boxed{\quad} : 5 = 18$

$$\dots\dots\dots\dots\dots$$

c)  $\boxed{\quad} : 6 = 12$

$$\dots\dots\dots\dots\dots$$

d)  $\boxed{\quad} : 3 = 27$

$$\dots\dots\dots\dots\dots$$

e)  $\boxed{\quad} : 7 = 14$

$$\dots\dots\dots\dots\dots$$

**4**

Viết chữ số thích hợp vào  $\boxed{\quad}$ .

a) 
$$\begin{array}{r} \boxed{\quad} 8 \\ \times \quad 2 \\ \hline 7 \boxed{\quad} \end{array}$$

b) 
$$\begin{array}{r} 2 \boxed{\quad} \\ \times \quad 4 \\ \hline \boxed{\quad} 2 \end{array}$$

c) 
$$\begin{array}{r} \boxed{\quad} 3 \\ \times \quad 6 \\ \hline 7 \boxed{\quad} \end{array}$$

**5**

Phép tính nào có kết quả lớn nhất?



A.  $21 \times 4$



B.  $33 \times 3$



C.  $19 \times 5$



D.  $46 \times 2$

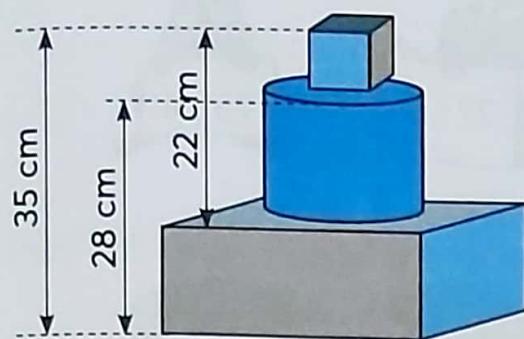
**6**

Một tủ sách có hai ngăn. Ngăn thứ nhất có 32 quyển sách. Ngăn thứ hai có số sách gấp đôi ngăn thứ nhất. Hỏi cả hai ngăn có bao nhiêu quyển sách?

Đáp số: .....

7

Dựa vào hình minh họa, em hãy tính chiều cao của mỗi hình khối sau:



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

8\*

Thử sức:

Nếu xếp các bạn học sinh lớp 3A thành 4 hàng, mỗi hàng 8 bạn thì vẫn còn thừa 3 bạn chưa được xếp hàng. Hỏi nếu các bạn học sinh lớp 3A xếp thành 5 hàng thì mỗi hàng có bao nhiêu bạn? Và có thừa bạn nào không?

Trả lời: .....

## Bài 3

1

Nối mỗi phép chia với ô phù hợp.

$25 : 6$

$36 : 9$

$47 : 4$

Phép  
chia hết

Phép chia  
có dư

$64 : 8$

$54 : 6$

$21 : 7$

2 Nối mỗi phép chia với số dư của phép chia đó.

$$18 : 4$$

$$46 : 7$$

$$27 : 6$$

$$25 : 4$$

1

2

3

4

3 Các chú thỏ đang thi tính nhanh. Em kiểm tra xem chú thỏ nào tính đúng và khoanh vào chữ đặt dưới chú thỏ đó nhé.

$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 4 \\ \hline 82 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ \times 2 \\ \hline 76 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ \times 3 \\ \hline 51 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 26 \\ \times 3 \\ \hline 68 \end{array}$$

A

B

C

D

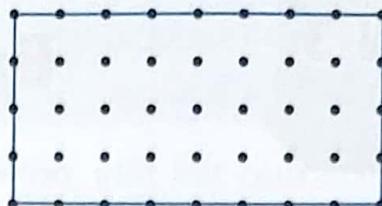
4 Viết số thích hợp vào ô trống.

Số đã cho	24	16	21	25	15	32
Gấp số đã cho lên 4 lần						
Gấp số đã cho lên 3 lần						

5 Viết tiếp vào chỗ trống.

- a) Số dư lớn nhất trong các phép chia có dư với số chia bằng 4 là ..... .
- b) Số dư lớn nhất trong các phép chia có dư với số chia bằng 5 là ..... .
- c) Số dư lớn nhất trong các phép chia có dư với số chia bằng 6 là ..... .
- d) Trong các phép chia có dư, số dư bao giờ cũng ..... số chia.

- 6** Cho mảnh bìa hình chữ nhật  
như hình bên:



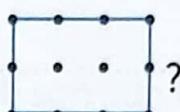
Hãy cắt mảnh bìa đó thành một hình



và một số hình



Hỏi thu được nhiều nhất bao nhiêu hình



Đáp số: ..... hình.

- 7** Một trường học phát động phong trào trồng cây trong vườn trường. Ngày thứ nhất trường đã trồng được 23 cây. Ngày thứ hai trồng được số cây gấp 2 lần ngày thứ nhất. Hỏi trong hai ngày, trường học đó trồng được tất cả bao nhiêu cây?

*Bài giải*

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

- 8\*** Trong một cuộc thi đấu cờ ở trường, ba bạn Nam, Hưng, Thuận đoạt ba giải cao nhất. Nam không đoạt giải Nhất, Hưng không đoạt giải Nhì, Thuận không đoạt giải Nhất và không đoạt giải Ba. Hỏi ai đoạt giải Nhất, giải Nhì, giải Ba?

Trả lời: ..... đoạt giải Nhất; ..... đoạt giải Nhì; ..... đoạt giải Ba.

1 Đặt tính rồi tính.

$$48 : 4$$

$$75 : 5$$

$$39 : 3$$

$$78 : 6$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

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

Số đã cho	30	48	36	54	78	36
Giảm số đã cho đi 2 lần	15					
Giảm số đã cho đi 3 lần	10					

3 Viết số thích hợp vào ô trống.

- a) giảm đi 3 lần → gấp lên 6 lần →
- b) gấp lên 3 lần → giảm đi 6 lần →
- c) giảm đi 5 lần → gấp lên 4 lần →

4 Thương nào bé nhất?

- A  $68 : 4$
- B  $76 : 4$
- C  $90 : 5$
- D  $87 : 3$

**5** Minh bị mệt, mẹ cắp nhiệt độ cho Minh. Hình bên là nhiệt kế chỉ nhiệt độ cơ thể của Minh mà mẹ đo được:

Đọc kết quả đo nhiệt độ cơ thể của Minh, viết kết quả vào chỗ trống và chọn đáp án phù hợp nhất:

Nhiệt độ cơ thể của Minh là ..... °C. Như vậy:

- A. Minh bị sốt nhẹ.
- B. Minh bị sốt cao.
- C. Nhiệt độ cơ thể Minh bình thường.



**6** Một nhân viên điều phối xe của khách sạn cần bố trí xe chở một đoàn khách gồm 18 người đi tham quan. Nhưng khách sạn chỉ còn loại xe 5 chỗ, mỗi xe chở được nhiều nhất 5 người (kể cả lái xe). Hỏi cần bố trí ít nhất bao nhiêu xe để chở hết đoàn khách đó?

*Bài giải*

---

---

---

---

---

---

---

**7** Số?

Dãy hình sau được xếp theo quy luật:



Em hãy cho biết có bao nhiêu hình tròn trong 92 hình đầu tiên? .....

**8\*** Euro (€) là đơn vị tiền tệ của Liên minh châu Âu. Pie có 7 €. Bạn ấy dự định mua 5 quyển vở, mỗi quyển giá 105 euro-cent (¢) và một số bút chì, mỗi chiếc giá 9 ¢. Hỏi Pie có thể mua được nhiều nhất bao nhiêu chiếc bút chì? ( $1 \text{ €} = 100 \text{ ¢}$ )

Đáp số: .....

## Bài 2

- 1 Nối mỗi chú éch với chiếc lá sen thích hợp.



75 : 3



93 : 3



38 : 2



91 : 7

31

25

13

19

- 2 Viết số thích hợp vào ô trống.

Thừa số	106	215	227	109	213	132
Thừa số	4	4	3	6	4	6
Tích						

- 3 Phép tính nào có kết quả bé nhất?



A.  $34 : 2$



B.  $54 : 3$



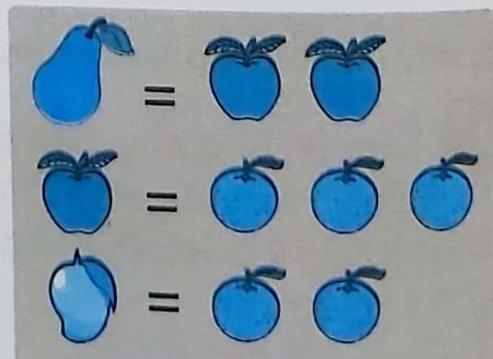
C.  $44 : 4$



D.  $96 : 8$

- 4 Các loại quả được trao đổi theo hình vẽ bên. Adam có 12 quả lê. Hỏi Adam sẽ nhận được bao nhiêu quả xoài, nếu bạn ấy đổi hết số lê mình có để lấy xoài?

Đáp số: .....



- 5** Một cửa hàng ngày thứ nhất bán được 183 hộp bánh. Ngày thứ hai bán được số hộp bánh gấp 3 lần ngày thứ nhất. Hỏi cả hai ngày cửa hàng đã bán được bao nhiêu hộp bánh?

Bài giải

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

- 6** Một gói bột mì nặng 500 g, một gói bột ngô nặng 250 g. Bác Phong đã dùng 3 gói bột mì và 2 gói bột ngô để làm bánh. Hỏi bác Phong đã dùng hết tất cả bao nhiêu ki-lô-gam bột ngô và bột mì để làm bánh?

Đáp số: .....

- 7** Viết chữ số thích hợp vào  $\square$ .

a) 
$$\begin{array}{r} 2 \quad \square \quad 8 \\ \times \qquad \qquad \qquad 3 \\ \hline \square \quad 8 \quad \square \end{array}$$

b) 
$$\begin{array}{r} 2 \quad \square \quad 3 \\ \times \qquad \qquad \qquad 4 \\ \hline \square \quad 9 \quad 2 \end{array}$$

c) 
$$\begin{array}{r} \square \quad 3 \quad \square \\ \times \qquad \qquad \qquad 2 \\ \hline 6 \quad 7 \quad 8 \end{array}$$

- 8\*** Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.

Peter có 4 tờ tiền loại 5 \$ và 6 tờ tiền loại 10 \$. Bạn ấy mua một món đồ chơi hết 20 \$ để làm quà tặng. Peter có mấy cách trả tiền mà người bán không phải trả lại tiền thừa?

- A. 2 cách      B. 3 cách      C. 4 cách      D. 5 cách

# Bài 3

1 Đặt tính rồi tính.

$695 : 3$

$258 : 6$

$429 : 4$

$548 : 7$

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

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

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

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

2 Viết số thích hợp vào ô trống.

Số đã cho	304	216	324	172	328
Gấp 3 lần số đã cho					
Giảm 4 lần số đã cho					

3 Thương nào bé nhất?



A  $642 : 6$



B  $425 : 5$



C  $364 : 4$



D  $455 : 7$

4 Tìm nhà cho mỗi chú chó.



$125 : 5 \times 7$



$365 - 104 \times 2$



$(354 + 218) : 4$



157



143



175

- 5** Biết rằng hình giống nhau thì che đi số giống nhau. Quan sát hình dưới đây và tìm xem hình tròn đã che đi số nào.

$$\begin{array}{ccc} \star & + & \star \\ \star & + & \star \\ \hline \end{array} + \begin{array}{c} \star \\ \star \\ \hline \end{array} + \begin{array}{c} \star \\ \star \\ \hline \end{array} = 690$$
$$\begin{array}{ccc} \star & + & \star \\ \star & + & \star \\ \hline \end{array} + \begin{array}{c} \star \\ \star \\ \hline \end{array} + \begin{array}{c} \star \\ \star \\ \hline \end{array} = 280$$
$$\begin{array}{cc} \star & \times \\ \star & \star \\ \hline \end{array} \times 5 = 150$$

Đáp số: .....

- 6** Từ một chai đầy sữa tươi loại 1 l, Lan đã lấy ra 250 ml sữa để làm bánh. Sau khi làm bánh xong, Mi lại rót ra 2 cốc sữa, mỗi cốc 200 ml để uống. Hỏi trong chai còn lại bao nhiêu mi-li-lít sữa?

Bài giải

- 7** Đàn gà nhà bác Phúc có 125 con. Bác đã bán bớt đi một số gà để lấy tiền tiêu Tết. Biết rằng, sau khi bán, số gà còn lại trong đàn giảm đi 5 lần. Hỏi bác Phúc đã bán đi bao nhiêu con gà?

Đáp số: .....

- 8\*** Ba chú sóc Tony, Henry và Robert nhặt được 10 hạt dẻ. Số lượng hạt dẻ mỗi chú nhặt được là khác nhau và đều nhiều hơn 1 hạt. Tony nhặt được ít hạt dẻ nhất, Robert nhặt được nhiều hạt dẻ nhất. Hỏi Henry nhặt được bao nhiêu hạt dẻ?

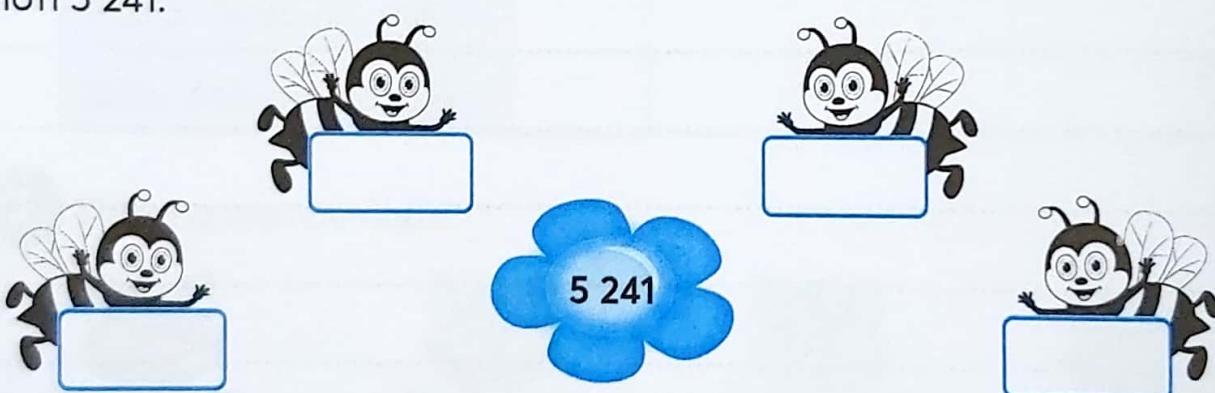
Đáp số: .....

**1** Số?

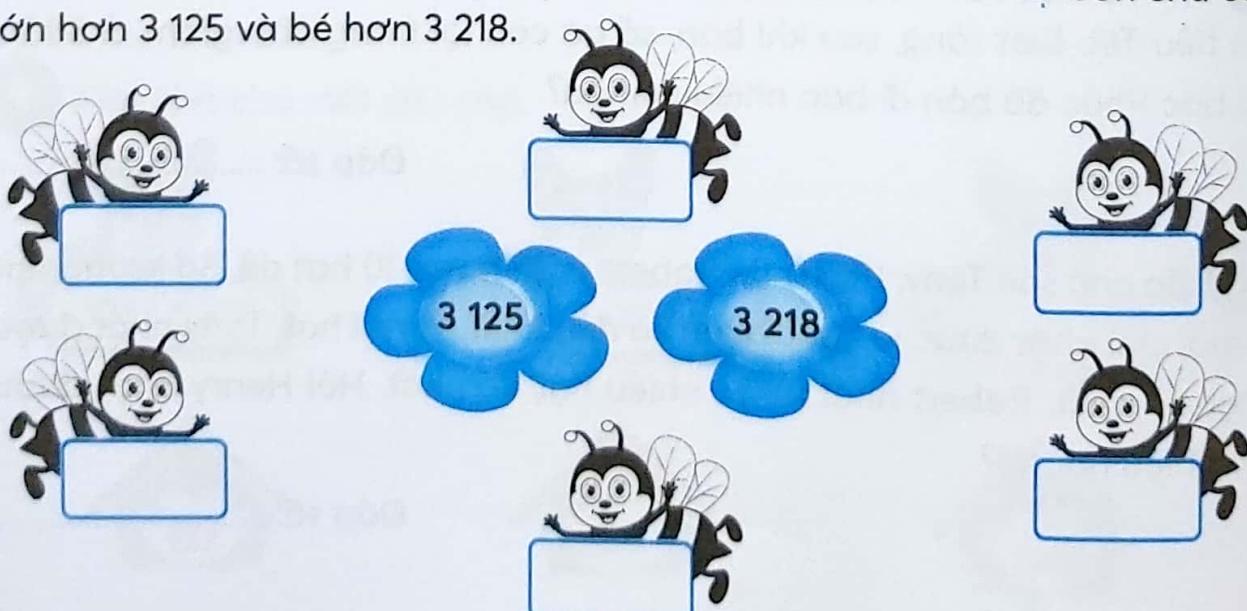
- a) 3 540; 3 541; 3 542; .....; .....; 3 545; .....; .....
- b) 1 856; 1 857; .....; 1 859; .....; .....; .....; 1 863.
- c) 4 835; .....; 4 837; 4 838; .....; .....; .....; 4 842.
- d) 1 000; 2 000; .....; .....; 5 000; .....; .....; 8 000; 9 000; 10 000.

**2** Điền số vào chỗ trống theo yêu cầu, sau đó nối các số trong hình theo thứ tự từ bé đến lớn.

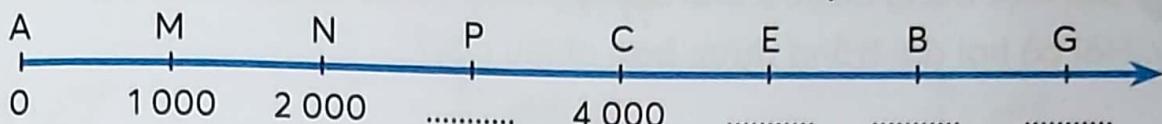
- a) Số ở tấm biển mà mỗi chị ong cầm là các số khác nhau có 4 chữ số lớn hơn 5 241.



- b) Số ở tấm biển mà mỗi chị ong cầm là các số khác nhau có bốn chữ số lớn hơn 3 125 và bé hơn 3 218.



**3** a) Điền số thích hợp vào chỗ chấm dưới mỗi vạch của tia số sau:



b) Viết số vào chỗ chấm.

- Trung điểm của đoạn thẳng AB ứng với số: .....

- Trung điểm của đoạn thẳng AC ứng với số: .....

- Trung điểm của đoạn thẳng ME ứng với số: .....

**4** Viết (theo mẫu).

Mẫu:  $2\ 381 = 2\ 000 + 300 + 80 + 1$        $3\ 000 + 500 + 40 + 5 = 3\ 545$

a)  $4\ 186 = \dots$        $2\ 017 = \dots$

$3\ 406 = \dots$        $1\ 005 = \dots$

$2\ 010 = \dots$        $8\ 200 = \dots$

b)  $4\ 000 + 400 + 60 + 2 = \dots$        $8\ 000 + 700 + 6 = \dots$

$9\ 000 + 90 + 9 = \dots$        $1\ 000 + 5 = \dots$

**5** Đặt tính rồi tính.

$2\ 748 + 2\ 535$        $481 + 3\ 236$        $1\ 329 + 543$        $3\ 542 + 2\ 093$

.....

.....

.....

.....

**6** Nối mỗi chú ếch với chiếc lá sen thích hợp.

$1737 + 2645$

$2254 + 1928$

$1386 + 2362$

$2658 + 1827$

4 182

4 382

4 485

3 748

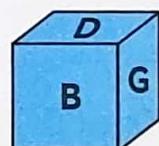
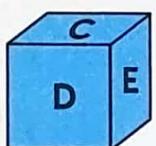
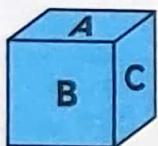
7

Đội Một trồng được 3 645 cây, đội Một trồng được ít hơn đội Hai 1 437 cây. Hỏi cả hai đội trồng được bao nhiêu cây?

Bài giải

8\*

Có 6 chữ cái A, B, C, D, E, G được ghi vào 6 mặt của một hình lập phương và thấy được các mặt như hình vẽ. Hỏi mặt đối diện với mặt có chữ G là chữ gì?



## Bài 2

1

Viết số thích hợp vào chỗ trống.

a)	Số đã cho	Làm tròn đến hàng trăm	Làm tròn đến hàng nghìn
	4 728		
	7 182		
	5 287		

b) Có bao nhiêu số trong các số sau khi làm tròn đến hàng nghìn được 5 000?



Có ..... số trong các số ở trên khi làm tròn đến hàng nghìn được 5 000.

2 a) Phép tính nào có kết quả lớn nhất?



$$2\,464 + 1\,728$$

A



$$2\,182 + 2\,475$$

B



$$3\,062 + 2\,576$$

C

b) Phép tính nào có kết quả bé nhất?



$$2\,807 + 1\,346$$

A



$$1\,584 + 1\,273$$

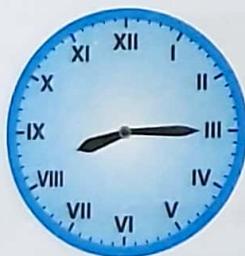
B



$$1\,915 + 2\,837$$

C

3 Đồng hồ chỉ mấy giờ?



4 Điền số thích hợp vào ô trống.

Thừa số	2 524	2 091	1 208	4 639
Thừa số	3	4	7	2
Tích				

**5** Tính giá trị của biểu thức.

a)  $1\ 207 \times 4 - 1\ 284$

b)  $8\ 725 - 2\ 081 \times 3$

c)  $2\ 407 + 1\ 282 \times 3$

**6** Điền số thích hợp vào ô trống.

Số lớn	24	75	124	4 212
Số bé	8	5	4	9
Số lớn hơn số bé bao nhiêu đơn vị?				
Số lớn gấp mấy lần số bé?				

**7** Trong ngày Hội thể dục thể thao, các vận động viên xếp thành hàng. Ban đầu xếp thành 4 hàng, mỗi hàng có 32 vận động viên. Hỏi khi chuyển thành 8 hàng đều nhau thì mỗi hàng có bao nhiêu vận động viên?

Bài giải

**8\*** Biết rằng các chữ giống nhau đại diện cho các chữ số giống nhau, tìm giá trị của A, B rồi viết kết quả vào dòng chấm, biết:

a)  $\begin{array}{r} 2\ 4\ A \\ \times \quad 3 \\ \hline 7\ B\ 5 \end{array}$

b)  $\begin{array}{r} A\ 6 \\ \times \quad 7 \\ \hline 3\ B\ B \end{array}$

c)  $\begin{array}{r} 3\ B \\ \times \quad 9 \\ \hline A\ 1\ B \end{array}$

# Bài 3

1 Đặt tính rồi tính.

a)  $4\ 872 : 3$

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

b)  $6\ 252 : 4$

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

c)  $5\ 032 : 6$

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

d)  $3\ 782 : 8$

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

2 Nối hai đồng hồ chỉ cùng một thời gian.



23 : 15



19 : 15



13 : 12



20 : 30

3 Vào ngày 8 tháng 2 năm 2022, chú hươu Bamby ra đời. Biết rằng tháng 2 năm 2022 có 28 ngày. Hỏi tính đến ngày 3 tháng 3 năm 2022, chú hươu Bamby được bao nhiêu ngày tuổi?

- A. 29 ngày      B. 26 ngày      C. 25 ngày      D. 24 ngày

4 Mỗi đồng hồ dưới đây chỉ thời điểm hiện tại, xem đồng hồ rồi viết tiếp vào chỗ chấm.



Mi đã bơi được 15 phút. Mi bắt đầu bơi lúc .....



Mẹ ra khỏi nhà đi làm lúc 6 giờ 55 phút. Mẹ đã đi được ..... phút.

**5**Đúng ghi Đ, sai ghi S vào 

a)  $46 - 6 \times 5 = 16$

b)  $(21 - 7) \times 2 = 7$

c)  $150 + 30 : 6 = 30$

d)  $20 + 40 \times 2 = 100$

e)  $15 + 25 : 5 = 8$

f)  $(20 + 40) : 4 = 15$

**6**

Viết biểu thức rồi tính giá trị của biểu thức đó.

a) 9 cộng với thương của 45 và 5.

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

b) Tổng của 8 và 6 nhân với 4.

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

**7**

Một cửa hàng mua về 2 516 kg gạo nếp và gạo tẻ. Biết tổng số gạo nếp và gạo tẻ gấp 4 lần số gạo nếp. Hỏi cửa hàng đã mua về bao nhiêu ki-lô-gam gạo tẻ?

*Bài giải*

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

**8**

Tính giá trị của biểu thức bằng cách thuận tiện nhất.

a)  $323 + 365 + 177 + 135$

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

b)  $628 + 354 - 228 + 146$

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

1 Viết tiếp vào chỗ chấm.

a) Số gồm 2 chục nghìn, 6 nghìn, 4 trăm, 8 chục và 1 đơn vị viết là: .....

Đọc là: .....

b) Số 21 384 gồm ..... chục nghìn, ..... nghìn, ..... trăm, ..... chục và ..... đơn vị.

Số 21 384 đọc là: .....

c) Số hai mươi lăm nghìn ba trăm linh năm viết là: .....

Số đó gồm ..... chục nghìn, ..... nghìn, ..... trăm, ..... chục và ..... đơn vị.

2 Đúng ghi Đ, sai ghi S vào .

a)  $27\ 518 > 27\ 602$

b)  $38\ 327 = 38\ 327$

c)  $39\ 854 < 40\ 000$

d)  $42\ 690 < 42\ 689$

e)  $52\ 218 > 52\ 124$

g)  $46\ 251 = 46\ 521$

3 Điền chữ số thích hợp vào , biết:

a)  $42\ 508 = 4\ \square\ 508$

b)  $78\ 454 < 7\ \square\ 454$

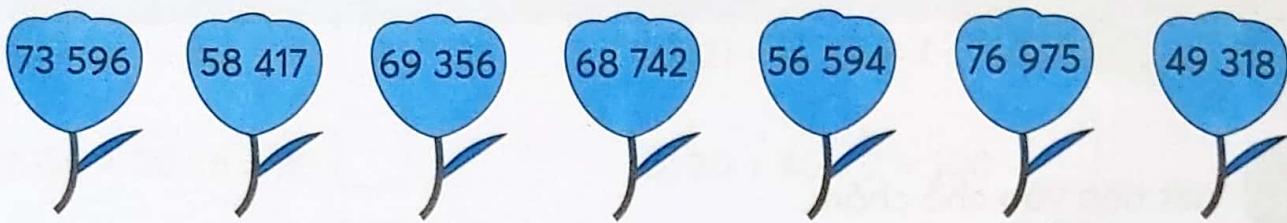
c)  $25\ 731 > 25\ 73\ \square$

d)  $19\ 3\ \square\ 4 > 19\ 384$

4 Viết số thích hợp vào chỗ trống.

Số đã cho	Làm tròn đến hàng nghìn	Làm tròn đến hàng chục nghìn
28 428		
32 712		
57 924		

b) Có bao nhiêu số trong các số sau khi làm tròn đến hàng chục nghìn được 70 000?



Có ..... số trong các số ở trên khi làm tròn đến hàng nghìn được 70 000.

5 Điền số thích hợp vào ô trống.

Số hạng	32 524	3 229	24 936	
Số hạng	13 758	15 854		3 624
Tổng			39 281	47 483

6 Chọn số đo nhiệt độ phù hợp nhất.

a) Nhiệt độ của một cốc sữa nóng là khoảng bao nhiêu?

- A. 0 °C      B. 30 °C      C. 60 °C      D. 140 °C

b) Em của Lan bị sốt cao, mẹ cắp nhiệt độ cho em. Nhiệt kế chỉ bao nhiêu độ?

- A. 30 °C      B. 36 °C      C. 39 °C      D. 50 °C

c) Một ngày mùa thu mát mẻ, nhiệt độ ngoài trời là khoảng bao nhiêu độ?

- A. 40 °C      B. 35 °C      C. 17 °C      D. 24 °C

7 a) Viết (theo mẫu):

Mẫu: 15 túi kẹo gấp 5 túi kẹo số lần là:  $15 : 5 = 3$  (lần)

• 27 kg gấp 9 kg số lần là: .....

• 28 cm gấp 2 cm số lần là: .....

• 16 l gấp 4 l số lần là: .....

b) Cuối tuần, mẹ và Mai cùng làm bánh. Mẹ làm được 40 cái bánh, Mai làm được 8 cái bánh. Hỏi số bánh mẹ làm được gấp bao nhiêu lần số bánh Mai làm được?

Đáp số: .....

8\*

Cộng hai số **3** và **6** với nhau được một phép tính đúng:

$$\textcolor{blue}{3} + \textcolor{blue}{6} = 162$$

Sử dụng cách phân tích số **3** và **6** để tìm chữ số được biểu thị bởi **3**. Biết rằng **3** chỉ cùng một chữ số.

Đáp số: .....

## Bài 2

**1** Điền số thích hợp vào ô trống.

Số bị trừ	41 570	34 826	52 463	
Số trừ	18 358		28 282	23 628
Hiệu		16 454		14 845

**2** Đúng ghi Đ, sai ghi S vào .

a)  $18\ 325$

$$\begin{array}{r} \times \\ 3 \\ \hline 54\ 965 \end{array} \quad \boxed{\phantom{0}}$$

b)  $18\ 124$

$$\begin{array}{r} \times \\ 4 \\ \hline 72\ 496 \end{array} \quad \boxed{\phantom{0}}$$

c)  $12\ 423$

$$\begin{array}{r} \times \\ 6 \\ \hline 75\ 438 \end{array} \quad \boxed{\phantom{0}}$$

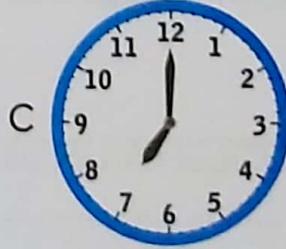
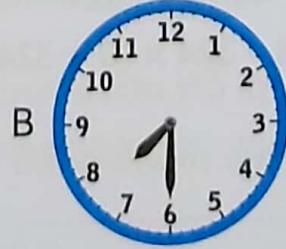
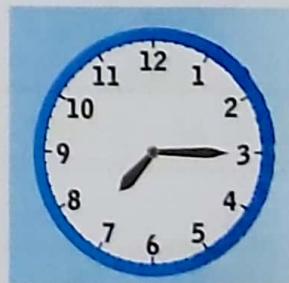
d)  $21\ 082$

$$\begin{array}{r} \times \\ 4 \\ \hline 84\ 328 \end{array} \quad \boxed{\phantom{0}}$$

**3** Mi bắt đầu tập đàm lúc đồng hồ chỉ như hình bên:

Thời gian Mi tập đàm là 45 phút.

Đồng hồ nào dưới đây chỉ giờ Mi tập đàm xong?



**4** Tính giá trị của biểu thức.

a)  $13\ 108 \times 4 - 28\ 381$

.....  
.....

b)  $(12\ 384 + 15\ 142) \times 3$

.....  
.....

**5** Tích nào lớn nhất?



12 726 × 3

A



21 528 × 3

B



24 725 × 2

C



6 × 11 504

D

**6** Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.

Mẹ hứa sẽ tặng Mi một món quà đặc biệt khi Mi tròn 8 tuổi. Hiện nay, Mi đã được 7 năm 8 tháng tuổi. Hỏi sau bao nhiêu tháng nữa, Mi sẽ được nhận quà của mẹ?

- A. 6 tháng      B. 5 tháng      C. 4 tháng      D. 2 tháng

**7** Mi và 3 bạn cùng ăn một đĩa bánh, mỗi bạn ăn 5 cái bánh thì vừa hết. Hỏi nếu có thêm một bạn nữa cùng ăn thì mỗi người ăn bao nhiêu cái bánh thì vừa hết đĩa bánh đó?

*Bài giải*

**8★**

Tính giá trị của biểu thức bằng cách thuận tiện nhất.

$324 \times 18 - 324 \times 10 + 324 \times 2$

# Bài 3

1 Đặt tính rồi tính.

a)  $34\ 876 : 4$

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

b)  $25\ 257 : 3$

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

c)  $28\ 318 : 7$

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

2 a) Thương nào lớn nhất?

A  $37\ 356 : 6$



B  $12\ 456 : 3$



C  $17\ 272 : 4$



b) Thương nào bé nhất?

A  $52\ 175 : 5$



B  $48\ 357 : 3$



C  $26\ 758 : 2$



3 Nối mỗi biểu thức với giá trị của biểu thức đó.



$36\ 745 - 76\ 248 : 4$



$(22\ 728 + 12\ 548) : 2$



$97\ 176 : 3 - 14\ 006$



4 Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.

a) Một tờ tiền loại 100 000 đồng đổi ra được bao nhiêu tờ tiền loại 20 000 đồng?

A. 5 tờ

B. 4 tờ

C. 3 tờ

D. 2 tờ

- b) Mi mua văn phòng phẩm hết 83 000 đồng. Mi đưa cho bác bán hàng hai tờ tiền loại 50 000 đồng. Bác bán hàng phải trả lại Mi bao nhiêu tiền?  
 A. 15 000 đồng    B. 17 000 đồng    C. 27 000 đồng    D. 37 000 đồng
- c) Những tờ tiền nào dưới đây có tổng số tiền bằng 100 000 đồng?  
 A. 3 tờ loại 20 000 đồng và 2 tờ loại 10 000 đồng  
 B. 4 tờ loại 20 000 đồng và 2 tờ loại 10 000 đồng  
 C. 4 tờ loại 20 000 đồng và 1 tờ loại 10 000 đồng  
 D. 3 tờ loại 10 000 đồng và 1 tờ loại 50 000 đồng

**5** Bố có hai tờ tiền giấy loại 200 nghìn đồng, bố mua sách hết 52 nghìn đồng, mua báo hết 14 nghìn đồng và mua xăng hết 110 nghìn đồng. Hỏi bố còn lại bao nhiêu tiền?

Đáp số: .....

**6** Cho 5 thẻ số như hình bên:

Từ 5 thẻ số đã cho hãy ghép thành số lớn nhất có năm chữ số (mỗi thẻ dùng đúng một lần). Số dư trong phép chia của số đó cho 4 là bao nhiêu?



Bài giải

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

**7** Chia đều 15 580 chiếc bánh vào các hộp, mỗi hộp 6 chiếc bánh. Hỏi có thể chia được nhiều nhất bao nhiêu hộp bánh như thế và còn thừa mấy chiếc bánh?

Đáp số: .....

**8\*** Thêm dấu ngoặc vào vị trí thích hợp để biểu thức  $6 \times 8 + 8 : 4$  có giá trị bằng 24.

.....

1 Tính giá trị của biểu thức.

a)  $18\ 765 + 3\ 014 \times 5$

b)  $52\ 412 - 3\ 207 \times 6$

2 Điền số thích hợp vào ô trống.

Số bị chia	Số chia	Thương	Số dư
39 285	4		
45 921	7		

3 Số?

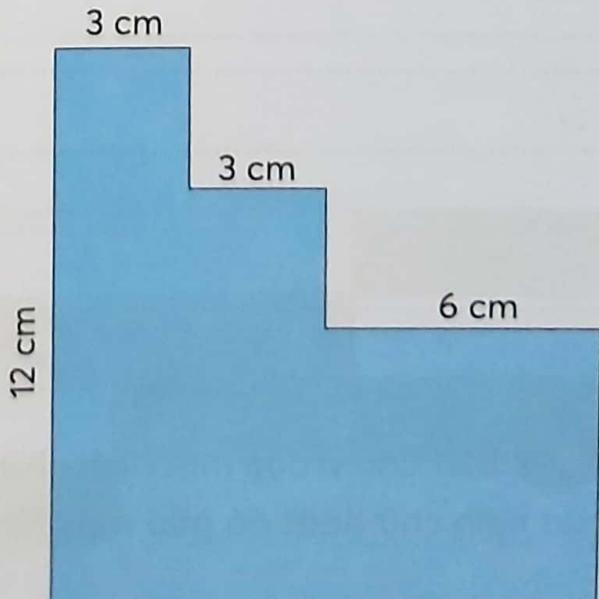
a)  $26\ 305$  gấp lên 3 lần  $\rightarrow$

b)  $26\ 764$  giảm đi 4 lần  $\rightarrow$

c)  $20\ 718$  gấp lên 3 lần  $\rightarrow$

d)  $42\ 580$  giảm đi 5 lần  $\rightarrow$

4 Tính chu vi của hình bên, biết các góc trong hình đều là góc vuông.



**5**

Viết số đo thích hợp vào ô trống.

a)

Cạnh hình vuông	12 cm			242 m
Chu vi hình vuông		64 dm	132 m	

b)

Chiều dài hình chữ nhật	26 cm		18 dm
Chiều rộng hình chữ nhật	18 cm	6 m	
Tổng chiều dài và chiều rộng (Nửa chu vi hình chữ nhật)		15 m	
Chu vi hình chữ nhật			52 dm

**6**

Điền **chắc chắn**, **có thể**, **không thể** vào chỗ trống cho phù hợp.

Trong hộp có 3 cái kem đậu xanh và 5 cái kem sô-cô-la. Mẹ lấy ra 4 cái kem để cả nhà ăn, vậy trong số kem mẹ lấy ra:

- a) ..... có một cái kem sô-cô-la.
- b) ..... có một cái kem đậu xanh.
- c) ..... có một cái kem dâu.

**7**

Một khu đất hình chữ nhật có chiều rộng 24 m, chiều dài gấp 3 lần chiều rộng. Người ta xây tường bao quanh khu đất đó. Tính độ dài bức tường bao đó.

Bài giải

**8\***

Biết chu vi của một hình chữ nhật gấp 6 lần chiều rộng. Hỏi chiều dài của hình chữ nhật đó gấp mấy lần chiều rộng?

Đáp số: .....

## Bài 2

- 1 Điền số thích hợp vào chỗ trống.

Số đã cho	32 424	12 608	32 916	10 724
Gấp số đã cho lên 3 lần				
Giảm số đã cho đi 4 lần				

- 2 Số?

Lớp 3A đang cắt hoa để trang trí lều trại. Các bạn đã dùng hết  $400 \text{ cm}^2$  giấy bìa màu xanh và  $275 \text{ cm}^2$  giấy bìa màu đỏ. Vậy diện tích giấy bìa màu xanh đã dùng lớn hơn diện tích giấy bìa màu đỏ đã dùng là .....  $\text{cm}^2$ .

- 3 Viết số đo thích hợp vào ô trống.

Cạnh hình vuông	5 cm		
Diện tích hình vuông		$36 \text{ cm}^2$	$64 \text{ cm}^2$
Chu vi hình vuông			

- 4 Viết số đo thích hợp vào ô trống.

Chiều dài hình chữ nhật			16 cm
Chiều rộng hình chữ nhật	7 cm	9 cm	
Chu vi hình chữ nhật		52 cm	48 cm
Diện tích hình chữ nhật	$168 \text{ cm}^2$		

**5** Em hãy hỏi các bạn trong tổ về thói quen sử dụng túi nilon, đồ nhựa dùng một lần và ghi vào bảng sau:

STT	Tên bạn	Số lần sử dụng		
		Thường xuyên	Thỉnh thoảng	Không bao giờ/ hiếm khi
1				
2				
3				
4				
5				
...				

Nhìn vào bảng thống kê trên, em hãy viết tiếp vào chỗ chấm.

- a) Số bạn thường xuyên sử dụng túi nilon, đồ nhựa dùng một lần là ..... bạn.
- b) Số bạn thỉnh thoảng sử dụng túi nilon, đồ nhựa dùng một lần là ..... bạn.
- c) Số bạn không bao giờ/ hiếm khi sử dụng túi nilon, đồ nhựa dùng một lần là ..... bạn.

**Chú ý:** Việc sử dụng túi nilon, đồ nhựa dùng một lần đang trở thành thói quen khó bỏ với mọi người bởi tính tiện dụng của nó. Tuy nhiên, việc sử dụng túi nilon, đồ nhựa dùng một lần có rất nhiều tác hại. Ngoài ảnh hưởng đến môi trường như làm suy kiệt dinh dưỡng trong đất, tàn phá hệ sinh thái, gây ngập úng ở các đô thị, huỷ hoại sinh thái biển và sinh thái sông hồ... túi nilon và rác thải nhựa còn ảnh hưởng nghiêm trọng đến sức khoẻ con người, đặc biệt là các bệnh về hệ tiêu hoá, hệ hô hấp và bệnh ung thư. Chúng ta nên hạn chế sử dụng túi nilon, đồ nhựa dùng một lần và tuyên truyền cho người khác hiểu điều đó.

**6** Một mảnh bìa hình chữ nhật có chiều rộng 9 cm, chiều dài gấp 2 lần chiều rộng. Tính diện tích mảnh bìa đó.

Bài giải

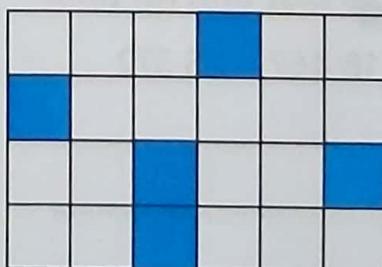
**7** Một hình chữ nhật có chu vi bằng chu vi hình vuông cạnh 17 cm. Tính diện tích của hình chữ nhật đó, biết rằng hình chữ nhật đó có chiều dài là 26 cm.

Bài giải

**8\*** Số?

Hình bên gồm các ô vuông nhỏ có diện tích bằng nhau.

Cần phải tô màu thêm ..... ô vuông để phần được tô màu và phần không được tô màu có diện tích bằng nhau.



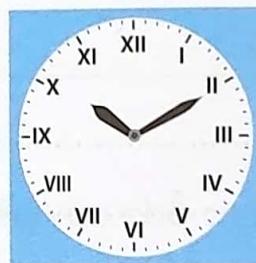
## Bài 3

1 Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.

- a) Số gồm 3 chục nghìn, 8 nghìn, 4 trăm, 6 chục và 5 đơn vị là:  
A. 38 546      B. 38 645      C. 38 465      D. 83 465
- b) Số bé nhất trong các số 57 389; 60 170; 43 987; 57 489 là:  
A. 57 389      B. 60 170      C. 43 987      D. 57 489
- c) Giá trị của biểu thức  $1\ 325 + 75 \times 2$  là:  
A. 1 400      B. 2 800      C. 1 475      D. 1 485
- d) Thứ Ba tuần này là ngày 12 thì thứ Ba tuần tới là:  
A. Ngày 10      B. Ngày 11      C. Ngày 5      D. Ngày 19

2 Viết câu trả lời vào chỗ trống.

- a) Đồng hồ chỉ mấy giờ?  
.....



- b) Ba bao có tất cả 96 kg gạo (số gạo đựng trong mỗi bao như nhau). Cô Mai đã mua 2 bao gạo như vậy. Cô Mai đã mua ..... kg gạo.
- c) Một bồn hoa hình tròn có đường kính là 8 m. Bán kính của bồn hoa đó là: .....
- d) Một mảnh đất hình chữ nhật có chu vi là 120 m và chiều dài là 40 m. Chiều rộng của mảnh đất đó là: .....

3 Đặt tính rồi tính.

a)  $18\ 467 + 25\ 372$   
.....

b)  $12\ 615 \times 3$   
.....

c)  $24\ 315 : 4$   
.....

**4** Mua 6 hộp bánh như nhau được 24 cái bánh. Hỏi:

- a) Mỗi hộp có bao nhiêu cái bánh?
- b) Nếu muốn có 36 cái bánh thì cần mua bao nhiêu hộp bánh như vậy?

*Bài giải*

**5** Một hình chữ nhật có chu vi 40 cm, chiều rộng 8 cm. Tính diện tích hình chữ nhật đó.

*Bài giải*

**6\*** Túi thứ nhất đựng 24 kg gạo, gấp 3 lần túi thứ hai. Hỏi phải lấy ở túi thứ nhất bao nhiêu ki-lô-gam gạo đổ sang túi thứ hai để số gạo ở hai túi bằng nhau?

*Bài giải*

# HƯỚNG DẪN GIẢI - ĐÁP SỐ MỘT SỐ BÀI TẬP

## Tuần 1

**Bài 1.** 6. Đáp số: 20 mm.

8\*. Hướng dẫn (HD): Số cái hộp nhỏ nhất là:  $3 \times 5 = 15$  (cái hộp).

Tổng cộng có số cái hộp là:  $1 + 5 + 15 = 21$  (cái hộp). Đáp số: 21 cái hộp.

**Bài 2.** 8\*. HD: Để có 60 đồng tiền vàng, cần mở khoá 6 hộp (6 lần mở khoá).

Mỗi hòm có 4 hộp, cần phải mở khoá ít nhất 2 hòm (2 lần mở khoá).

Mỗi rương có 3 cái hòm, cần phải mở khoá 1 rương (1 lần mở khoá).

Vậy để lấy được 60 đồng tiền vàng, cần mở khoá ít nhất 9 lần.

## Tuần 2

**Bài 1.** 8\*. HD: Số chia là số lớn nhất có một chữ số, vậy số chia trong phép chia đó là 9.

Số dư lớn nhất có thể có trong phép chia cho 9 là 8.

Trong phép chia có dư, số bị chia = thương  $\times$  số chia + số dư. Đáp số: 53.

**Bài 2.** 7. HD: Quan sát hình vẽ, ta tính được:

Chiều cao khối lập phương là:  $35 - 28 = 7$  (cm)

Chiều cao khối trụ là:  $22 - 7 = 15$  (cm)

Chiều cao khối hộp chữ nhật là:  $28 - 15 = 13$  (cm)

8\*. HD: Số học sinh lớp 3A là:  $8 \times 4 + 3 = 35$  (bạn)

Nếu xếp thành 5 hàng thì mỗi hàng có số bạn là:  $35 : 5 = 7$  (bạn)

**Bài 3.** 6. Đáp số: 4 hình.

8\*. HD: Thuận không đoạt giải Nhất và không đoạt giải Ba vậy Thuận đoạt giải Nhì.

Nam không đoạt giải Nhất, mà Thuận đoạt giải Nhì, vậy Nam đoạt giải Ba.

Suy ra Hưng đoạt giải Nhất.

## Tuần 3

**Bài 1.** 7. HD: Theo quy luật, dãy hình gồm các nhóm 4 hình  lặp đi lặp lại. Trong 92 hình đầu tiên có số nhóm hình là:  $92 : 4 = 23$ .

Mỗi nhóm hình  có 1 hình tròn.

Vậy trong 92 hình đầu tiên có 23 hình tròn.

8\*. HD: Đổi:  $7 \text{ €} = 700 \text{ ¢}$

Số tiền Pie dùng để mua 5 quyển vở là:  $105 \times 5 = 525 \text{ (¢)}$

Số tiền Pie dùng để mua bút chì là:  $700 - 525 = 175 \text{ (¢)}$

Ta có:  $175 : 9 = 19 \text{ (dư 4)}$

Vậy Pie có thể mua được nhiều nhất 19 chiếc bút chì.

Bài 2. 7. HD: Điền được như sau:

a) 
$$\begin{array}{r} 228 \\ \times 3 \\ \hline 684 \end{array}$$

b) 
$$\begin{array}{r} 223 \\ \times 4 \\ \hline 892 \end{array}$$

c) 
$$\begin{array}{r} 339 \\ \times 2 \\ \hline 678 \end{array}$$

8\*. HD: Để lấy được 20 \$ từ 4 tờ tiền loại 5 \$ và 6 tờ tiền loại 10 \$ có các cách sau:

Cách 1: Đưa 4 tờ tiền loại 5 \$.

Cách 2: Đưa 2 tờ tiền loại 10 \$.

Cách 3: Đưa 1 tờ tiền loại 10 \$ và 2 tờ tiền loại 5 \$.

Vậy khoanh vào B.

Bài 3. 8\*. HD: Tách 10 thành tổng của ba số khác nhau, ta có:

$$10 = 1 + 2 + 7 = 2 + 3 + 5$$

Vì số lượng hạt dẻ mỗi chú sóc nhặt được là khác nhau và đều nhiều hơn 1 hạt nên Tony nhặt được 2 hạt dẻ, Robert nhặt được 5 hạt dẻ và Henry nhặt được 3 hạt dẻ.

## Tuần 4

Bài 1. 8\*. HD: Quan sát hình vẽ ta thấy mặt có chữ C tiếp giáp với các mặt ghi chữ A, B, D, E. Vậy mặt có chữ C không đối diện với các mặt ghi chữ A, B, D, E. Suy ra mặt ghi chữ C đối diện với mặt ghi chữ G.

Bài 2. 8\*. Điền được như sau:

a) 
$$\begin{array}{r} 245 \\ \times 3 \\ \hline 735 \end{array}$$

b) 
$$\begin{array}{r} 46 \\ \times 7 \\ \hline 322 \end{array}$$

c) 
$$\begin{array}{r} 35 \\ \times 9 \\ \hline 315 \end{array}$$

Bài 3. 8\*. Tính như sau:

a)  $323 + 365 + 177 + 135$   
 $= (323 + 177) + (365 + 135)$   
 $= 500 + 500$   
 $= 1000$

b)  $628 + 354 - 228 + 146$   
 $= (628 - 228) + (354 + 146)$   
 $= 400 + 500$   
 $= 900$

## Tuần 5

**Bài 1.** 6. HD: a) Nhiệt độ sôi của sữa là từ 140 đến 160 °C (tuỳ thuộc vào tỉ lệ chất béo có trong sữa). Vậy nhiệt độ của một cốc sữa nóng là khoảng 60 °C. Đáp án đúng là C.

b) Nhiệt độ bình thường của cơ thể người là khoảng 37 °C. Em của Lan bị sốt cao. Vậy đáp án đúng là C.

c) Nhiệt độ môi trường lí tưởng với cơ thể con người là từ 25 đến 28 °C. Vậy đáp án đúng là D.

8\*. HD: Chữ số được biểu thị bởi  là 9.

**Bài 2.** 8\*. Tính như sau:

$$\begin{aligned} & 324 \times 18 - 324 \times 10 + 324 \times 2 \\ &= 324 \times (18 - 10 + 2) \\ &= 324 \times 10 = 3240 \end{aligned}$$

**Bài 3.** 6. HD: Số lớn nhất có năm chữ số có thể xếp được từ các thẻ số 1, 3, 6, 7, 2 (mỗi thẻ dùng đúng một lần) là 76 321.

Ta có:  $76\ 321 : 4 = 19\ 080$  (dư 1). Đáp số: 1.

8\*. HD:  $6 \times (8 + 8) : 4 = 24$ .

## Tuần 6

**Bài 1.** 6. HD: Điền như sau: a) Chắc chắn; b) Có thể; c) Không thể.

8\*. HD: Chu vi của một hình chữ nhật gấp 6 lần chiều rộng. Vậy nửa chu vi của hình chữ nhật gấp 3 lần chiều rộng.

Ta có: chiều dài + chiều rộng = 3 × chiều rộng, vậy chiều dài của hình chữ nhật đó gấp 2 lần chiều rộng.

**Bài 2.** 8\*. Hình chữ nhật gồm số ô vuông nhỏ là:  $6 \times 4 = 24$  (ô)

Để phần được tô màu và phần không được tô màu có diện tích bằng nhau thì mỗi phần gồm số ô vuông nhỏ là:  $24 : 2 = 12$  (ô)

Số ô vuông đã tô màu là:  $1 + 1 + 1 + 2 = 5$  (ô)

Số ô vuông cần tô màu thêm là:  $12 - 5 = 7$  (ô)

**Bài 3.** 6\*. HD: Số gạo trong túi thứ hai là:  $24 : 3 = 8$  (kg)

Để số gạo trong hai túi bằng nhau thì mỗi túi có số gạo là:  $(24 + 8) : 2 = 16$  (kg).

Số gạo phải lấy ở túi thứ nhất đổ sang túi thứ hai để số gạo ở hai túi bằng nhau là:  $24 - 16 = 8$  (kg) (hoặc:  $16 - 8 = 8$  (kg))