

Thứ....ngày....tháng...năm....

Toán

**BÀI 57: CHIA SỐ CÓ BỐN CHỮ
SỐ CHO SỐ CÓ MỘT CHỮ SỐ**

(Tiết 2)



Yêu cầu cần đạt



Thực hiện được phép chia số có bốn chữ số cho số có một chữ số.



Vận dụng giải các bài toán thực tế liên quan đến phép chia số có bốn chữ số cho số có một chữ số và bài toán giải bằng hai bước tính.

KHỞI ĐỘNG



Hi, mình là Mirei!

Các bạn hãy theo
chân mình để cùng
thực hiện thử thách
ngày hôm nay nhé!



KHỞI ĐỘNG

AI NHANH
HƠN



Mirei!

A cartoon illustration of a young girl with blonde hair in pigtails, wearing glasses and a red dress with a floral pattern. She is standing on a green hill, looking up at a speech bubble with a question mark.
$$1\ 022 \times 6 = ?$$

A cartoon illustration of a mountain landscape with green hills, brown mountains, and blue sky with white clouds. A large white speech bubble with a black outline is in the foreground.

Đáp án: 6 132

Mirei!

A cartoon illustration of a young girl with blonde hair in pigtails, wearing glasses and a red dress with a floral pattern. She is standing on a green hill, looking up at a speech bubble with a question mark.
$$1225 \times 3 = ?$$

A colorful cartoon landscape featuring rolling green hills, stylized green trees, and brown mountains in the background under a blue sky with white clouds. A large white speech bubble with a black outline is positioned on the left side of the image.

Đáp án: 3 675

Mirei!

KHÁM PHÁ



Tình huống

Phú ông về già muốn nghỉ ngơi nên đem đổi hết gà lấy thóc. Cứ 3 con gà đổi được 1 thúng thóc. Hỏi phú ông đổi được nhiều nhất bao nhiêu thúng thóc và còn thừa mấy con gà?”.



$$9\ 365 : 3 = ?$$

$$\begin{array}{r|l} 9\ 365 & 3 \\ 03 & \\ \hline 06 & 3121 \\ 05 & \\ 2 & \end{array}$$

- 9 chia 3 được 3, viết 3
3 nhân 3 bằng 9, 9 trừ 9 bằng 0.
- Hạ 3; 3 chia 3 được 1, viết 1.
1 nhân 3 bằng 3, 3 trừ 3 bằng 0.
- Hạ 6; 6 chia 3 được 2, viết 2.
2 nhân 3 bằng 6, 6 trừ 6 bằng 0.
- Hạ 5; 5 chia 3 được 1, viết 1.
1 nhân 3 bằng 3, 5 trừ 3 bằng 2.

$$9\ 365 : 3 = 3\ 121 \text{ dư } 2$$

$$\text{b) } 2\,249 : 4 = ?$$

$$\begin{array}{r|l} 2\,249 & 4 \\ 24 & \\ \hline 09 & 562 \\ 1 & \end{array}$$

- 22 chia 4 được 5, viết 5.
5 nhân 4 bằng 20, 22 trừ 20 bằng 2.
- Hạ 4, được 24; 24 chia 4 được 6, viết 6.
6 nhân 4 bằng 24, 24 trừ 24 bằng 0.
- Hạ 9, 9 chia 4 được 2, viết 2.
2 nhân 4 bằng 8, 9 trừ 8 bằng 1.

$$2\,249 : 4 = 425 \text{ dư } 1$$

HOẠT ĐỘNG



1 a) Tính

$$6\ 729 \overline{) 6}$$

$$4\ 163 \overline{) 8}$$

$$\begin{array}{r} 6\ 729 \overline{) 6} \\ 0\ 6 \\ \hline 12 \\ 09 \\ \hline 3 \end{array}$$

1121

$$\begin{array}{r} 4\ 163 \overline{) 8} \\ 16 \\ \hline 03 \\ 3 \end{array}$$

520

1 b) Số

Phép chia	Số bị chia	Số chia	Thương	Số dư
$6\,729 : 6$	6 729	6	1 121	3
$4\,163 : 8$	4 163	8	520	3

1 **Đội quân của tướng Cao Lỗ có 6 308 người. Tướng quân muốn chia số người ấy thành các nhóm nhỏ, mỗi nhóm 7 người. Hỏi có thể chia thành bao nhiêu nhóm và còn dư mấy người?**



**Thảo luận nhóm
đôi và nêu các
bước giải bài toán
trên.**

Bài 2:



Bài giải

Số nhóm và số người còn dư là:

$$6\,308 : 7 = 901 \text{ (dư 1)}$$

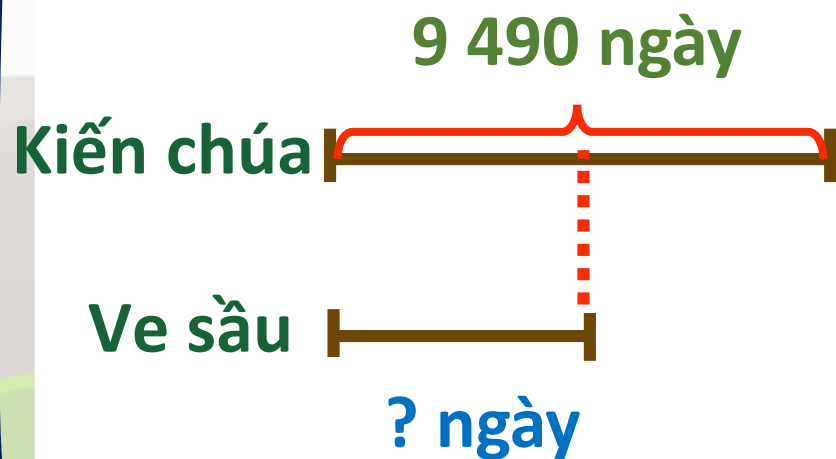
Đáp số: 901 nhóm dư 1 người.

Tướng quân Cao Lỗ là một vị tướng giỏi của An Dương Vương. Theo truyền thuyết, ông là người chế tạo ra nỏ thần mỗi lần bắn được hàng trăm mũi tên.



- 1** a) Một con kiến chúa có tuổi thọ là 9 490 ngày và gấp đôi tuổi thọ của ve sầu. Hỏi ve sầu có tuổi thọ là bao nhiêu ngày?
b) Tìm đường đi cho ve sầu chui lên mặt đất mà không gặp con chim?

Tóm tắt



Bài 3:

a)



Bài giải

Tuổi thọ của ve sầu là:

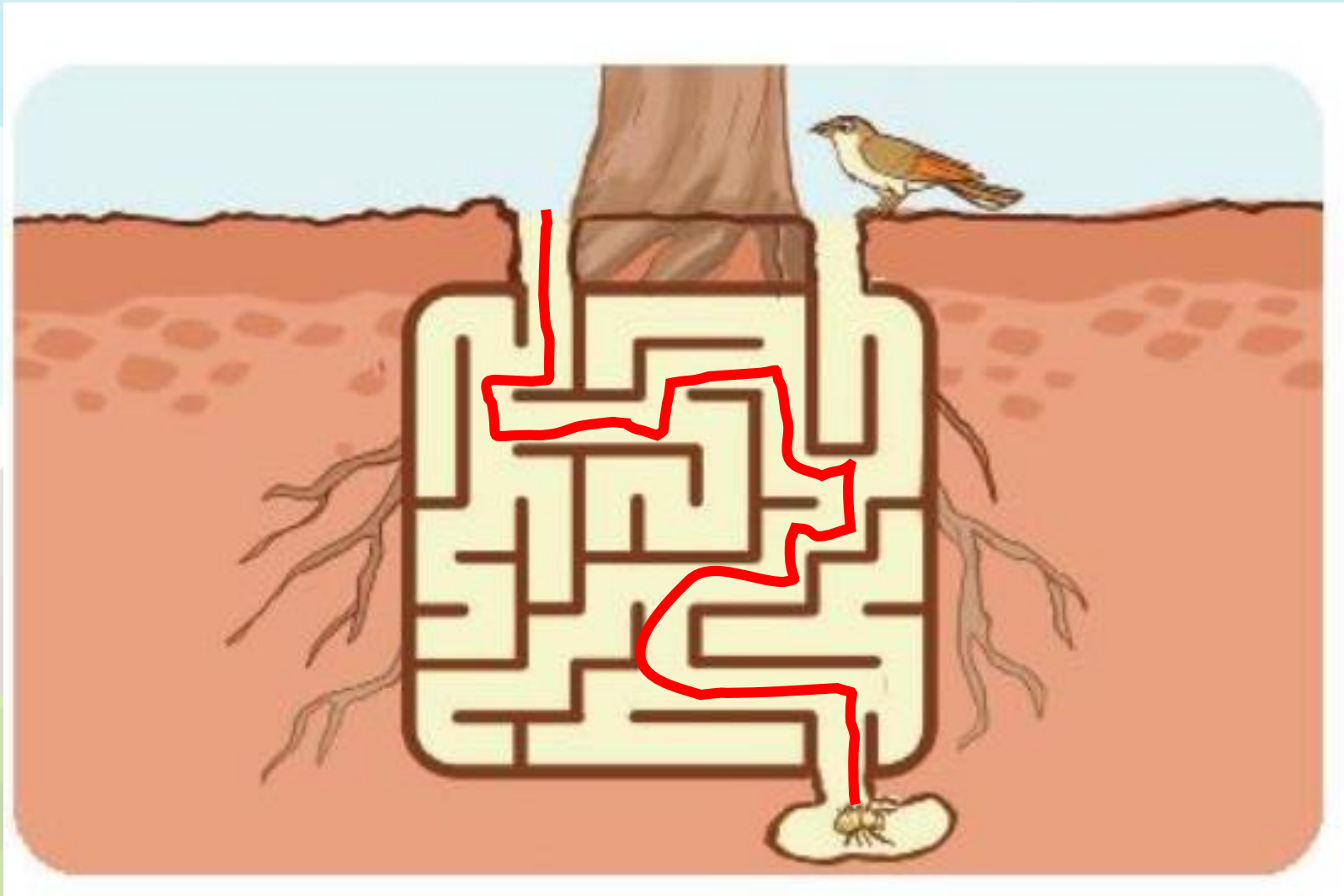
$$9\ 490 : 2 = 4\ 745 \text{ (ngày)}$$

Đáp số: 4 745 ngày.



Trong thực tế, tuổi thọ của ve sầu rất đa dạng, chẳng hạn giống ve sầu Neotibicen (màu xanh) sống từ 2 đến 5 năm còn giống ve sầu Magicicada (màu đen nâu) có tuổi thọ từ 13 đến 17 năm. “Trứng nở thành ấu trùng con sẽ chui ngay xuống đất. Sau một thời gian dài ấu trùng ve sầu sẽ chui lên mặt đất, lột xác để ca hát và sinh sản trong một thời gian rất ngắn.”. Nhưng khi chui lên khỏi mặt đất, ve sầu sẽ phải đối mặt với nhiều loài ăn thịt.

b)



TẠM BIỆT HEN GẶP LẠI

