



Name: _____
Lớp: _____



PHIẾU ÔN TOÁN TUẦN 18



Sách Cánh Diều



- Mục tiêu:**
- ✓ Em vui học Toán
 - ✓ Ôn học kì I

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:

Câu 1. Số gồm 6 triệu, 3 nghìn, 5 trăm và 8 đơn vị là:

- A. 6 003 508 B. 63 058 C. 6 300 508 D. 63 508

Câu 2. Phân số $\frac{3}{4}$ được viết dưới dạng số thập phân là:

- A. 0,75 B. 7,50 C. 0,075 D. 0,570

Câu 3. Chữ số 2 trong số 39,827 có giá trị là

- A. 20 B. $\frac{2}{10}$ C. $\frac{2}{100}$ D. $\frac{2}{1000}$

Câu 4. Số thập phân 0,08 viết dưới dạng phân số tối giản là:

- A. $\frac{8}{100}$ B. $\frac{0,8}{1000}$ C. $\frac{0,08}{100}$ D. $\frac{2}{25}$

Câu 5. Một đoàn xe chở hàng, trong đó có 3 xe to, mỗi xe chở được 2 tấn 5 tạ hàng và 2 xe nhỏ mỗi xe chở được 1 tấn 5 tạ hàng. Trung bình mỗi xe chở được bao nhiêu tấn hàng?

- A. 3,5 tấn B. 2,2 tấn C. 5,3 tấn D. 2,1 tấn

Câu 6. Bức tranh bạn Vân vẽ có diện tích khoảng:

- A. 1 km² B. 1 m² C. 1 ha D. 1 cm²

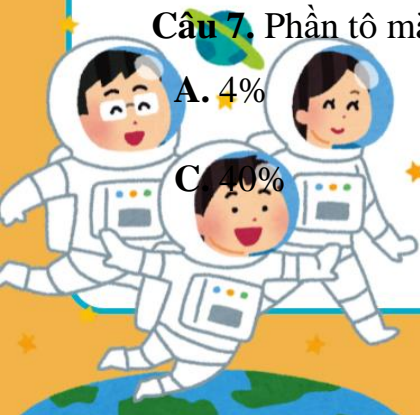
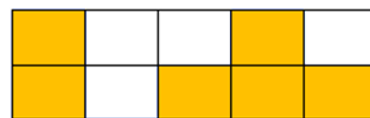
Câu 7. Phần tô màu chiếm bao nhiêu phần trăm hình dưới đây?

- A. 4%

- B. 60%

- C. 40%

- D. $\frac{6}{10}$ %





Câu 8. Ở giữa một công viên hình chữ nhật diện tích 13,5 ha, người ta đào một hồ nước hình bán nguyệt, phần còn lại là khu vui chơi và trồng hoa. Diện tích khu vui chơi và vườn hoa gấp 4 lần diện tích hồ nước. Diện tích khu vui chơi và vườn hoa tính theo đơn vị mét vuông là:

A. 108 000 m²B. 18 m²C. 180 000 m²D. 10,8 m²**PHẦN II. TỰ LUẬN**

Bài 1. Đặt tính rồi tính.

$$9,47 + 25,8$$

.....

.....

.....

$$93,7 - 8,92$$

.....

.....

.....

$$63,8 \times 0,52$$

.....

.....

.....

$$0,912 : 1,6$$

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 2. Bảng sau cho biết độ sâu nhất khi bơi lội của một số con vật.

| Tên con vật | Chim cánh cụt hoàng đế | Cá nòng nọc | Rùa da | Bạch tuộc Đăm-bô (Dumbo) |
|-------------|---------------------------|-------------|--------|-----------------------------|
| Độ sâu (km) | 0,275 | 7,7 | 1,2 | 7 |

Sắp xếp tên con vật theo thứ tự độ sâu tăng dần:

.....

.....

Bài 3. Đầu năm học, lớp 5A bầu lớp trưởng với ba bạn Ngân, Hoàng, Trang được đưa ra để lấy phiếu bầu của các bạn trong lớp. Số phiếu bầu của 3 bạn lần lượt là: 10 phiếu, 6 phiếu, 24 phiếu. Tính tỉ số phần trăm phiếu bầu của 3 bạn.

| Bạn | Ngân | Hoàng | Trang |
|-----|------|-------|-------|
|-----|------|-------|-------|





| | | | |
|------------------------------|-------|-------|-------|
| Tỉ số phần trăm phiếu bầu | | | |
|------------------------------|-------|-------|-------|

Bài 4. Một thanh sắt dài 1,2 m nặng 18 kg. Hỏi thanh sắt nặng 7,2 m nặng bao nhiêu ki-lô-gam?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 5. Trên bản đồ tỉ lệ 1 : 1 000 000, quãng đường từ thành phố Kon Tum đến tỉnh Đắk Nông dài 31 cm. Hỏi độ dài thật của quãng đường từ thành phố Kon Tum đến tỉnh Đắk Nông là bao nhiêu ki-lô-mét?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

Bài 6. Theo kế hoạch một đội trồng rừng phải trồng được 20 ha rừng trong tháng này. Đến hết tháng đội đã trồng được 22,5 ha. Hỏi đội trồng rừng đã thực hiện vượt mức kế hoạch bao nhiêu phần trăm?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....



**ĐÁP ÁN – PHIẾU ÔN TẬP CUỐI TUẦN 18****PHẦN I. TRẮC NGHIỆM**

| Câu 1 | Câu 2 | Câu 3 | Câu 4 | Câu 5 | Câu 6 | Câu 7 | Câu 8 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| A | A | C | D | D | B | B | A |

Câu 1. Đáp án đúng là: A

Số gồm 6 triệu, 3 nghìn, 5 trăm và 8 đơn vị là: 6 003 508

Câu 2. Đáp án đúng là: APhân số $\frac{3}{4}$ được viết dưới dạng số thập phân là: $\frac{3}{4} = \frac{75}{100} = 0,75$ **Câu 3. Đáp án đúng là: C**Chữ số 2 trong số 39,827 có giá trị là $\frac{2}{100}$ **Câu 4. Đáp án đúng là: D**

Số thập phân 0,08 viết dưới dạng phân số tối giản là

$$0,08 = \frac{8}{100} = \frac{2}{25}$$

Câu 5. Đáp án đúng là: D

Đổi 2 tấn 5 tạ = 2,5 tấn

1 tấn 5 tạ = 1,5 tấn

3 xe to chở được số tấn hàng là:

$$2,5 \times 3 = 7,5 \text{ (tấn)}$$

2 xe nhỏ chở được số tấn hàng là:

$$1,5 \times 2 = 3 \text{ (tấn)}$$

Trung bình mỗi xe chở được số tấn hàng là:

$$(7,5 + 3) : 5 = 2,1 \text{ (tấn)}$$

Đáp số: 2,1 tấn

Câu 6. Đáp án đúng là: BBức tranh bạn Vân vẽ có diện tích khoảng: 1 m²**Câu 7. Đáp án đúng là: B**



Số ô vuông tô màu là: 6 ô vuông

Tổng số ô vuông là: 10 ô vuông

Phần tô màu chiếm: $\frac{6}{10} = 60\%$

Câu 8. Đáp án đúng là: A

Đổi $13,5 \text{ ha} = 135\,000 \text{ m}^2$

Tổng số phần bằng nhau là:

$4 + 1 = 5$ (phần)

Giá trị mỗi phần bằng nhau hay diện tích hồ nước là

$135\,000 : 5 = 27\,000 \text{ (m}^2\text{)}$

Diện tích khu vui chơi và vườn hoa là:

$27\,000 \times 4 = 108\,000 \text{ (m}^2\text{)}$

Đáp số: $108\,000 \text{ m}^2$

PHẦN II. TỰ LUẬN

Bài 1.

$$9,47 + 25,8$$

$$\begin{array}{r} 9,47 \\ + 25,8 \\ \hline 35,27 \end{array}$$

$$93,7 - 8,92$$

$$\begin{array}{r} 93,7 \\ - 8,92 \\ \hline 84,78 \end{array}$$

$$63,8 \times 0,52$$

$$\begin{array}{r} 63,8 \\ \times 0,52 \\ \hline 1276 \\ 3190 \\ 000 \\ \hline 33,176 \end{array}$$

$$0,912 : 1,6$$

$$\begin{array}{r} 0,912 \mid 1,6 \\ 91 \mid 0,57 \\ 112 \\ 112 \\ \hline 0 \end{array}$$

Bài 2.

| | | | | |
|-------------|---------------------------|-------------|--------|-----------------------------|
| Tên con vật | Chim cánh cụt hoàng đế | Cá nòng nọc | Rùa da | Bạch tuộc Đăm-bô (Dumbo) |
|-------------|---------------------------|-------------|--------|-----------------------------|





| | | | | |
|-------------|-------|-----|-----|---|
| Độ sâu (km) | 0,275 | 7,7 | 1,2 | 7 |
|-------------|-------|-----|-----|---|

Ta có: $0,275 \text{ km} < 1,2 \text{ km} < 7 \text{ km} < 7,7 \text{ km}$

Vậy sắp xếp tên con vật theo thứ tự từ độ sâu tăng dần là:

Chim cánh cụt hoàng đế < Rùa da < Bạch tuộc Đăm-bô < Cá nòng nọc

Bài 3.

| | | | |
|---------------------------|------|-------|-------|
| Bạn | Ngân | Hoàng | Trang |
| Tỉ số phần trăm phiếu bầu | 25 % | 15 % | 60 % |

Tổng số học sinh lớp 5A là:

$$10 + 6 + 24 = 40 \text{ (học sinh)}$$

Tỉ số phần trăm phiếu bầu của bạn Ngân là:

$$10 : 40 = 0,25 = 25\%$$

Tỉ số phần trăm phiếu bầu của bạn Hoàng là:

$$6 : 40 = 0,15 = 15\%$$

Tỉ số phần trăm phiếu bầu của bạn Trang là:

$$24 : 40 = 0,6 = 60\%$$

Bài 4.

Bài giải

7,2 m gấp 1,2 m số lần là:

$$7,2 : 1,2 = 6 \text{ (lần)}$$

Thanh sắt dài 7,2 m nặng số kg là:

$$18 \times 6 = 108 \text{ (kg)}$$

Đáp số: 108 kg

Bài 5.

Bài giải

Độ dài thật của quãng đường từ Thành phố Kon Tum đến tỉnh Đắk Nông là:

$$31 \times 1\,000\,000 = 31\,000\,000 \text{ cm}$$

$$\text{Đổi } 31\,000\,000 = 310 \text{ (km)}$$

Đáp số: 310 km

Bài 6.

Bài giải

Đội trồng rừng đã trồng vượt số ha rừng là:

$$22,5 - 20 = 2,5 \text{ (ha)}$$

Đội trồng rừng đã thực hiện vượt mức kế hoạch số phần trăm là:





$$2,5 : 20 = 0,125 = 12,5\%$$

Đáp số: 12,5%

