



Name: _____
Lớp: _____



PHIẾU ÔN TOÁN TUẦN 15



Sách Cánh Diều



Mục tiêu

✓ *Mục tiêu:*
Tìm tỉ số phần trăm của hai số
Tìm giá trị phần trăm của một số cho trước

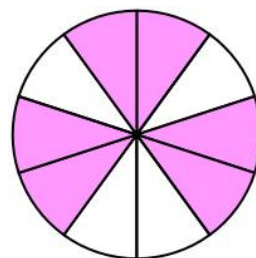
PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Câu 1. Tìm tỉ số phần trăm của 2 và 5

- A. 25% B. 40% C. 2,5% D. 4%

Câu 2. Sử dụng tỉ số phần trăm để biểu diễn phần đã được tô màu trong hình sau.

- A. 60% B. 40%
C. 4% D. 6%



Câu 3. Để tìm 35% của 60 ta làm như sau:

- A. Lấy 35 chia cho $\frac{60}{100}$ B. Lấy 35 nhân với $\frac{100}{60}$
C. Lấy 60 nhân với $\frac{35}{100}$ D. Lấy 60 nhân với $\frac{100}{35}$

Câu 4. Thùng thứ nhất có 80 lít dầu. Số dầu của thùng thứ hai bằng 62,5% số dầu của thùng thứ nhất. Vậy thùng thứ hai có số lít dầu là:

- A. 128 l B. 50 l C. 182 l D. 5 l

Câu 5. Trong 300 cây giống được cô Tâm mua về trồng thì có 8% cây giống không đạt chuẩn. Hỏi số cây giống không đạt chuẩn là bao nhiêu cây?

- A. 3 750 cây B. 276 cây
C. 292 cây D. 24 cây





Câu 6. 150% của 90 kg là:

- A. 135 kg B. 60 kg C. 153 kg D. 6 kg

Câu 7. Trong 20 kg nước biển có 0,7 kg muối. Tỷ số phần trăm của lượng muối trong nước biển là:

- A. 0,035% B. 35% C. 28,57% D. 3,5%

Câu 8. Hưởng ứng Tết trồng cây, nhà trường đã tổ chức một đợt trồng cây xung quanh trường. Theo kế hoạch, trong thời gian quy định thì nhà trường phải trồng được 500 cây. Đến hết thời gian quy định, nhà trường đã trồng được tất cả 590 cây. Hỏi đến hết thời gian quy định, nhà trường đã vượt kế hoạch bao nhiêu phần trăm?

- A. 118% B. 81% C. 18% D. 181%

Câu 9. 65% được đọc là:

- A. Sáu năm phần trăm B. Sáu mươi lăm phần một trăm
C. Sáu mươi năm một trăm D. Sáu mươi lăm phần trăm

Câu 10. Biểu diễn 40% dưới dạng phân số tối giản là:

- A. $\frac{40}{100}$ B. $\frac{4}{10}$ C. $\frac{10}{25}$ D. $\frac{2}{5}$

Câu 11. Số học sinh nam chiếm 52% tổng số học sinh toàn trường, nghĩa là cứ 100 học sinh của trường thì có học sinh nam. Số thích hợp để điền vào chỗ chấm là:

- A. 52 B. 48 C. 100 D. 38

Câu 12. Một bãi gửi xe có 100 xe được gửi, trong đó có 62 xe máy. Tỷ số phần trăm của số xe máy và tổng số xe được gửi trong bãi gửi xe đó là:

- A. 62 B. 38 C. 62% D. 38 %



**PHẦN II. TỰ LUẬN****Bài 1. Tính**

$$27\% + 12,5\%$$

.....
.....

$$52,4\% - 33\%$$

.....
.....

$$3,7\% \times 8$$

.....
.....

$$49,8\% : 6$$

.....
.....

Bài 2. Tìm tỉ số phần trăm của:

2 và 8

.....



7 và 50

.....






9,6 và 12

.....





Bài 3. Tỷ lệ đạm trong trứng gà là 16% (16 g/100 g), thịt lợn nạc là 19% (19g/100g), cá chép là 17% (17 g/100 g) (theo <https://suckhoedoisong.vn>). Em hãy tính số gam đạm trong 300 g của mỗi loại thực phẩm trên.

Loại thực phẩm	Trứng gà 	Thịt lợn nạc 	Cá chép 
Số gam đạm trong 300 g

Bài 4: Đọc thông tin sau và trả lời câu hỏi

Gạo Sóng Cù là một loại gạo ngon, là sản vật quý hiếm của người dân tộc ở vùng núi Lào Cai và một số vùng khác. Cơm Sóng Cù thơm ngon, giàu dinh dưỡng với hàm lượng vitamin E, vitamin B1, B6 cao hơn nhiều loại gạo khác. Cơm Sóng Cù ăn dẻo, vị đậm.

Bác Lan đi du lịch, bác có mua được bao gạo 60 kg Sóng Cù. Lần thứ nhất bác lấy ra $\frac{1}{3}$ bao gạo, lần thứ hai lấy ra $\frac{1}{4}$ số gạo còn lại. Hỏi sau hai lần lấy thì trong bao đó còn lại bao nhiêu ki-lô-gam gạo?

