

HỌC SINH LỚP: BỐN/....

HỌ TÊN:

ÔN TOÁN TUẦN 35 – Phiếu 2

Phần I: TRẮC NGHIỆM

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

1/ Điền số hoặc tên đơn vị thích hợp vào chỗ chấm : 1 tấn 8kg = kg

A. 18 B. 108 C. 1008 D. 10.008

2/ Số thích hợp điền vào ô trống để: 2 tạ 5 kg =kg

A. 25 B. 205 C. 250 D. 2500

3/ Trong tổ em có 5 bạn trai và 7 bạn gái. Tỉ số của số bạn trai và số bạn gái là:

A. $\frac{7}{5}$ B. $\frac{4}{5}$ C. $\frac{5}{12}$ D. $\frac{5}{7}$

4/ Số thích hợp điền vào ô trống để: 6 giờ 15 phút =phút

A. 360 B. 365 C. 375 D. 385

5/ Số thích hợp điền vào ô trống : 7km =m

A. 7000cm B. 7000m C. 70cm D. 700m

6/ Số thích hợp điền vào ô trống : $\frac{2}{5}$ thế kỉ =năm

A. 20 B. 30 C. 40 D. 50

7/ Số trung bình cộng của 137, 248, 395 là :

A. 250 B. 260 C. 270 D. 780

Phần II: TỰ LUẬN

1/ Tính $\frac{8}{5} - \frac{3}{7} = \dots\dots\dots$

2/ Tính giá trị biểu thức:

a) $\frac{1}{5} \times \frac{4}{3} + \frac{3}{2}$

b) Tìm X $x : \frac{3}{8} = \frac{7}{5}$

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

3/ Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài 120m và chiều rộng bằng $\frac{2}{3}$ chiều dài. Trung bình cứ 100m² ruộng đó thì thu hoạch được 50 kg thóc. Hỏi trên cả thửa ruộng đó người ta thu hoạch được bao nhiêu tạ thóc?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ĐÁP ÁN:

PHẦN 1:

1/ C. 1008

2/ B. 205

3/ D. $\frac{5}{7}$

4/ C. 375

5/ B. 7000m

6/ C. 40

7/ B. 260

PHẦN 2:

Bài 1:

$$\frac{8}{5} - \frac{3}{7} = \frac{56}{35} - \frac{15}{35} = \frac{41}{35}$$

Bài 2: Tính giá trị biểu thức:

$$\begin{aligned} \text{a)} \quad & \frac{1}{5} \times \frac{4}{3} + \frac{3}{2} \\ &= \frac{4}{15} + \frac{3}{2} \quad (0,5\text{đ}) \\ &= \frac{53}{30} \quad (0,5\text{đ}) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{b/ Tìm } x \quad & x : \frac{3}{8} = \frac{7}{5} \\ & x = \frac{7}{5} \times \frac{3}{8} \\ & x = \frac{21}{40} \end{aligned}$$

Bài 3:

Chiều rộng thửa ruộng hình chữ nhật là:

$$120 \times \frac{2}{3} = 80 \text{ (m}^2\text{)}$$

Diện tích thửa ruộng hình chữ nhật là:

$$120 \times 80 = 9600 \text{ (m}^2\text{)}$$

Số thóc thu hoạch trên thửa ruộng là:

$$(9600 : 100) \times 50 = 4800 \text{ (kg)}$$

$$4800 \text{ kg} = 48 \text{ tạ}$$

Đáp số: 48 tạ