

Họ và tên: _____

Lớp: _____ Ngày _____

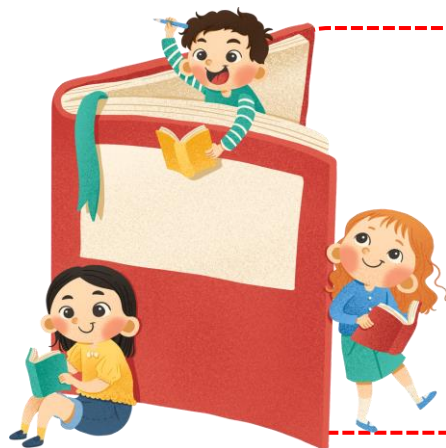
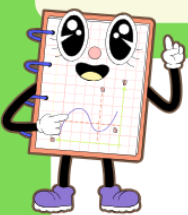


KẾT NỐI TRI THỨC
VỚI CUỘC SỐNG

PHIẾU ÔN TOÁN TUẦN 10



Phần 1 . Trắc nghiệm



Nội dung cần nhớ trong tuần 10:

- Phép nhân số thập phân
- Phép chia số thập phân



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

Câu 1: Dấu thích hợp điền vào dấu ba chấm là: $4,7 \times 6,8 \dots\dots 4,8 \times 6,7$

- A. > B. < C. =

Câu 2. Kết quả của phép tính $39,15 : 2,7$ là:

- A. 13,5 B. 14,5 C. 15,5 D. 16,5

Câu 3: Thương của 162,5 và 5 là:

- A. 32,5 B. 30,6 C. 812,5 D. 226

Câu 4: Tìm giá trị của X trong phép tính: $X \times 15 = 121,5$

- A. 8,1 B. 8,15 C. 8,5 D. 8,75

Câu 5: Một cửa hàng buổi sáng bán được 35,8m vải. Buổi chiều bán được gấp ba lần buổi sáng. Hỏi ngày hôm đó cửa hàng bán được bao nhiêu mét vải?

- A. 107,4 B. 107,9 C. 143,2 D. 179,2

Câu 6: Số thứ nhất là 16,5; số thứ hai gấp ba lần số thứ nhất; số thứ ba là 41,7. Tìm trung bình cộng của ba số đó.

- A. 30,95 B. 30,5 C. 30,4 D. 30,45

Câu 7: Tìm số thích hợp để điền vào chỗ chấm



$$33,5 : \dots\dots\dots = 1,5 : 0,3$$

+

- + A. 6,76 B. 6,7 C. 6,56 D. 6,5

Câu 8: Giá trị của biểu thức $7,8 : 5 : 12$ là

- A. 13 B. 0,13 C. 1,13 D. 5

PHẦN II. TỰ LUẬN

Bài 1. Đặt tính rồi tính

- a) $39,15 : 2,7$ b) $12 : 1,25$ c) $691,2 : 32$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 2. Tìm X :

a) $X \times 4,5 = 10,35$

b) $3,46 \times X = 8,65$

=

=

=

=

=

=

c) $X : 9,4 = 23,5$

d) $X : 5,8 = 12,5$

=

=

=

=

=

=

Bài 3: Một khu vườn hình chữ nhật có chiều rộng 12,5m và có diện tích bằng diện tích hình vuông cạnh 15m. Tính chiều dài của khu vườn.



Bài giải:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 4: Có ba xe tải chở thóc, xe thứ nhất chở 3,8 tấn, xe thứ hai chở 4,6 tấn. Xe thứ ba chở bằng mức trung bình cộng của cả ba xe. Hỏi xe thứ ba chở được bao nhiêu tấn thóc?

Bài giải:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 5. Tính giá trị của biểu thức

a) $(256,8 - 146,4) : 4,8 - 20,06$

=

=

=

b) $17,28 : (2,92 + 6,68) + 13,65$

=

=

=





Bài 6. Nối các phép tính có kết quả giống nhau

$$9,66 : 3,45$$

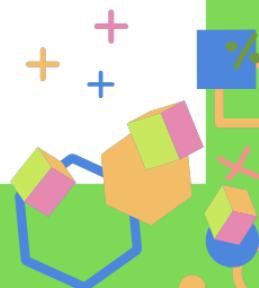
$$4,3 \times 2,1$$

$$18,5 : 7,4$$

$$18,06 : 2$$

$$10,75 : 4,3$$

$$2,38 : 0,85$$



ĐÁP ÁN PHIẾU BÀI TẬP CUỐI TUẦN - TUẦN 10

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Câu	Câu 1	Câu 2	Câu 3	Câu 4	Câu 5	Câu 6	Câu 7	Câu 8
Đáp án	B	B	A	A	C	C	B	B

PHẦN II. TỰ LUẬN

Bài 1.

a) Đặt tính và thực hiện tính ta có:

$$\begin{array}{r} 39,15 \quad | \quad 2,7 \\ 121 \quad | \quad 14,5 \\ 135 \\ 0 \end{array}$$

Vậy $39,15 : 2,7 = 14,5$.

b) Đặt tính và thực hiện tính ta có:

$$\begin{array}{r} 1200 \quad | \quad 1,25 \\ 750 \quad | \quad 9,6 \\ 0 \end{array}$$

Vậy $12 : 1,25 = 9,6$

c) Đặt tính và thực hiện tính ta có:

$$\begin{array}{r} 691,2 \quad | \quad 32 \\ 51 \quad | \quad 21,6 \\ 292 \\ 0 \end{array}$$

Vậy $691,2 : 32 = 21,6$

Bài 2. Tìm X :

a) $X \times 4,5 = 10,35$

$$X = 10,35 : 4,5$$

$$X = 2,3$$

b) $3,46 \times X = 8,65$

$$X = 8,65 : 3,46$$

$$X = 2,5$$

$$c) X : 9,4 = 23,5$$

$$X = 23,5 \times 9,4$$

$$X = 220,9$$

$$d) X : 5,8 = 12,5$$

$$X = 12,5 \times 5,8$$

$$X = 72,5$$

Bài 3.

Diện tích hình vuông là $15 \times 15 = 225\text{m}^2$

Chiều dài khu vườn đó là: $225 : 12,5 = 18\text{m}$

Đáp số: 18m

Bài 4

Do xe thứ ba chở số gạo bằng trung bình cộng của cả ba xe nên cũng bằng số trung bình cộng của xe thứ nhất và xe thứ hai chở được.

Số gạo xe thứ ba chở được là:

$$(3,8 + 4,6) : 2 = 8,4 : 2 = 4,2 \text{ (tấn)}$$

Đáp số: 4,2 tấn.

Bài 5

Tính giá trị của biểu thức

$$a) (256,8 - 146,4) : 4,8 - 20,06$$

$$= 110,4 : 6 - 15,06$$

$$= 18,4 - 15,06 = 3,34$$

$$b) 17,28 : (2,92 + 6,68) + 13,65$$

$$= 17,28 : 9,6 + 13,65$$

$$= 1,8 + 13,65$$

$$= 15,45.$$

Bài 6. Nối các phép tính có kết quả giống nhau

Ta có:

$$9,66 : 3,45 = 2,8$$

$$2,38 : 0,85 = 2,8$$

$$\rightarrow \text{Vậy } 9,66 : 3,45 = 2,38 : 0,85$$

$$4,3 \times 2,1 = 9,03$$

$$18,06 : 2 = 9,03$$

$$\rightarrow \text{Vậy } 4,3 \times 2,1 = 18,06 : 2$$

$$18,5 : 7,4 = 2,5$$

$$10,75 : 4,3 = 2,5$$

$$\rightarrow \text{Vậy } 18,5 : 7,4 = 10,75 : 4,3$$

Ta được kết quả nối như sau:

