

BÀI TẬP CUỐI TUẦN TOÁN 2**Tuần 30 – Đề 2****Phần 1. Trắc nghiệm****Câu 1.** Đúng ghi Đ, sai ghi S:

a) $6m = 60cm \dots$

c) $700mm = 7m \dots$

b) $6m = 600cm \dots$

d) $700mm = 7dm \dots$

Câu 2. Nối hai số đo độ dài bằng nhau:

50mm

500mm

500cm

5m

5cm

5dm

Câu 3. Đúng ghi Đ, sai ghi S:

a) $80dm < 800cm \dots$

b) $80dm > 800cm \dots$

c) $80dm = 800cm \dots$

Câu 4. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

Mỗi bộ quần áo may hết 3m vải. Hỏi có 18m vải thì may được bao nhiêu bộ quần áo như thế?

A. 21 bộ

B. 15 bộ

C. 6 bộ

D. 6 m vải

Phần 2. Tự luận**Bài 1.** Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

a) $6m = \dots cm$

b) $300cm = \dots m$

$$7\text{dm} = \dots \text{mm}$$

$$500\text{mm} = \dots \text{dm}$$

Bài 2. Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

a) $10\text{m} = \dots \text{dm}$

b) $400\text{dm} = \dots \text{m}$

$20\text{dm} = \dots \text{cm}$

$500\text{cm} = \dots \text{dm}$

$30\text{cm} = \dots \text{mm}$

$600\text{mm} = \dots \text{cm}$

Bài 3. Tính:

a) $12\text{dm} + 9 \text{dm} = \dots$

b) $135\text{cm} - 92\text{cm} = \dots$

c) $8\text{m} \times 5 = \dots$

d) $27\text{m} : 3 = \dots$

Bài 4. Một đường gấp khúc có ba đoạn thẳng, độ dài mỗi đoạn thẳng là 4 m. Tính độ dài đường gấp khúc đó (Giải bằng hai cách)

Bài giải

Cách 1

.....

.....

.....

Cách 2

.....

.....

.....

Bài 5. Tính:

$$1\text{dm} + 2\text{cm} + 3\text{mm}$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

LỜI GIẢI CHI TIẾT

Phần 1.

Câu 1.

Phương pháp:

Áp dụng kiến thức: $1\text{m} = 100\text{cm}$; $1\text{dm} = 10\text{cm} = 100\text{mm}$.

Cách giải:

Ta có:

$$6\text{m} = 600\text{cm};$$

$$700\text{mm} = 7\text{dm}.$$

Vậy ta có kết quả như sau:

a) $6\text{m} = 60\text{cm}$ (S)

c) $700\text{mm} = 7\text{m}$ (S)

b) $6\text{m} = 600\text{cm}$ (Đ)

d) $700\text{mm} = 7\text{dm}$ (Đ)

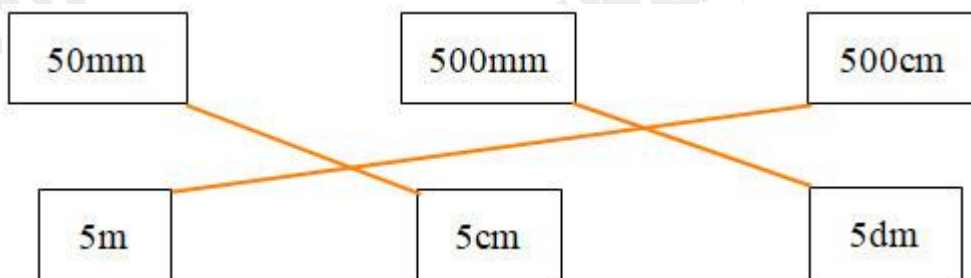
Câu 2.

Phương pháp:

Áp dụng kiến thức:

$$1\text{m} = 100\text{cm} ; 1\text{dm} = 10\text{cm} = 100\text{mm} ; 1\text{cm} = 10\text{mm}.$$

Cách giải:



Câu 3.

Phương pháp:

Áp dụng kiến thức: $1\text{dm} = 10\text{cm}$.

Cách giải:

Ta có $1\text{dm} = 10\text{cm}$ nên $80\text{dm} = 800\text{cm}$.

Vậy ta có kết quả như sau:

a) $80\text{dm} < 800\text{cm}$ **(S)**

b) $80\text{dm} > 800\text{cm}$ **(S)**

c) $80\text{dm} = 800\text{cm}$ **(Đ)**

Câu 4.**Phương pháp:**

Để tìm số bộ quần áo may được ta lấy số mét vải có tất cả chia cho số mét vải để may mỗi bộ quần áo..

Cách giải:

Có 18m vải thì may được số bộ quần áo như thế là:

$$18 : 3 = 6 \text{ (bộ)}$$

Đáp số: 6 bộ.

Chọn C.

Phần 2.**Bài 1.****Phương pháp:**

Áp dụng kiến thức:

$$1\text{m} = 100\text{cm};$$

$$1\text{dm} = 10\text{cm} = 100\text{mm}.$$

Cách giải:

a) $6\text{m} = 600\text{cm}$

b) $300\text{cm} = 3\text{m}$

$$7\text{dm} = 70\text{mm}$$

$$500\text{mm} = 5\text{dm}$$

Bài 2.**Phương pháp:**

Áp dụng kiến thức:

$1\text{m} = 10\text{dm};$

$1\text{dm} = 10\text{cm};$

$1\text{cm} = 10\text{mm}$

Cách giải:

a) $10\text{m} = 100\text{dm}$

b) $400\text{dm} = 40\text{m}$

$20\text{dm} = 200\text{cm}$

$500\text{cm} = 50\text{dm}$

$30\text{cm} = 300\text{mm}$

$600\text{mm} = 6\text{cm}$

Bài 3.**Phương pháp:**

Thực hiện các phép tính tương tự như đối với phép tính các số tự nhiên, sau đó ghi thêm đơn vị vào kết quả.

Cách giải:

a) $12\text{dm} + 9\text{dm} = 21\text{dm}$

b) $135\text{cm} - 92\text{cm} = 43\text{cm}$

c) $8\text{m} \times 5 = 40\text{m}$

d) $27\text{m} : 3 = 9\text{m}$

Bài 4.**Phương pháp:**

Cách 1: Để tính độ dài đường gấp khúc ta lấy độ dài 3 đoạn thẳng cộng lại với nhau.

Cách 2: Để tính độ dài đường gấp khúc ta lấy độ dài mỗi đoạn thẳng nhân với 3 (vì đường gấp khúc có ba đoạn thẳng).

Cách giải:

Cách 1:

Độ dài đường gấp khúc đó là:

$$4 + 4 + 4 = 12 \text{ (m)}$$

Đáp số: 12m.

Cách 2:

Độ dài đường gấp khúc đó là :

$$4 \times 3 = 12 \text{ (m)}$$

Đáp số: 12m.

Bài 5.

Phương pháp:

Áp dụng cách đổi $1\text{dm} = 10\text{mm}$, $1\text{cm} = 10\text{mm}$ để đưa các số đo về số đo có đơn vị là mi-li-mét, sau đó thực hiện phép cộng như thông thường.

Cách giải:

$$1\text{dm} + 2\text{cm} + 3\text{mm}$$

$$= 100\text{mm} + 20\text{mm} + 3\text{mm}$$

$$= 123\text{mm}$$