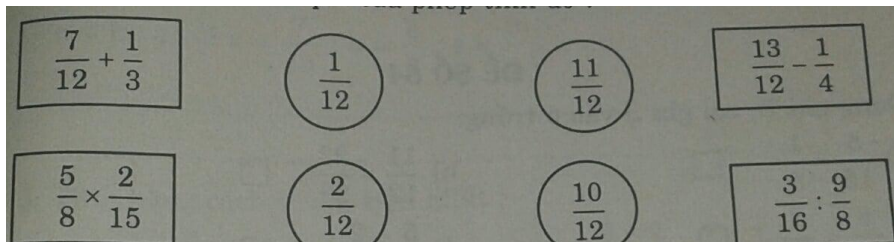


Đề ôn tập học kì 2 môn Toán lớp 4 - Đề 7

Bài 1. Nối phép tính với kết quả của phép tính đó:



Bài 2. Tính giá trị của biểu thức:

a) $\frac{7}{9} + \frac{2}{5} \times \frac{5}{8}$

b) $\frac{10}{7} - \frac{4}{15} : \frac{2}{5}$

Bài 3. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

a) một hình thoi có độ dài hai đường chéo là 18cm và 12 cm. Diện tích hình thoi đó là:

A. 216 cm² B. 432 cm² C. 108cm² D. 60cm²

c) Số thích hợp điền vào chỗ chấm để 47 tấn 6 yến = ... kg là:

A. 47060 B. 47600 C. 4760 D. 47006

d) Năm 1430 thuộc thế kỉ:

A. XIII B. XIV C. XV D. XVI

Bài 4. > = <

a) $\frac{5}{8} \dots \frac{7}{20}$

b) $\frac{16}{20} \dots \frac{3}{4}$

c) $\frac{15}{27} \dots \frac{5}{9}$

d) $\frac{10}{7} \dots \frac{13}{10}$

Bài 5. Một mảnh vườn hình chữ nhật có chu vi là 208m. Chiều rộng bằng $\frac{3}{5}$ chiều dài. Tính diện tích mảnh vườn đó

Bài 6. Tính bằng cách hợp lý nhất:

$$\frac{5}{8} \times 4 + \frac{5}{8} \times \frac{4}{5} =$$

Đáp án và Hướng dẫn giải

Bài 1:

$$\begin{array}{cc} \frac{7}{12} + \frac{1}{3} & \frac{11}{12} \\ \frac{5}{8} \times \frac{2}{15} & \frac{10}{12} \end{array} \quad \begin{array}{cc} \frac{1}{12} & \frac{13}{12} - \frac{1}{4} \\ \frac{2}{12} & \frac{3}{16} : \frac{9}{8} \end{array}$$

Bài 2.

$$\text{a) } \frac{7}{9} + \frac{2}{5} \times \frac{5}{8} = \frac{7}{9} + \frac{1}{4} = \frac{28}{36} + \frac{9}{36} = \frac{37}{36}$$

$$\text{b) } \frac{10}{7} - \frac{4}{15} : \frac{2}{5} = \frac{10}{7} - \frac{4}{15} \times \frac{5}{2} = \frac{10}{7} - \frac{2}{3} = \frac{30}{21} - \frac{14}{21} = \frac{16}{21}$$

Bài 3.

a) C b) A c) C

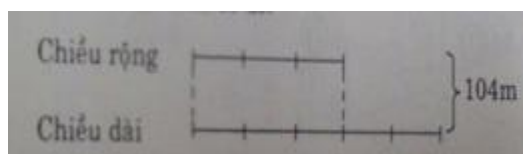
Bài 4.

$$\text{a) } \frac{5}{8} < \frac{7}{10} \quad \text{b) } \frac{16}{20} > \frac{3}{4} \quad \text{c) } \frac{15}{27} = \frac{5}{9} \quad \text{d) } \frac{10}{7} > \frac{13}{10}$$

Bài 5. Nửa chu vi mảnh vườn đó là

$$208 : 2 = 104 \text{ (m)}$$

Theo đề bài ta có sơ đồ:



Tổng số phần bằng nhau là: $3 + 5 = 8$ (phần)

Chiều rộng mảnh vườn đó là: $104 : 8 \times 3 = 39 \text{ (m)}$

Đề thi, tài liệu học tập: <https://vndoc.com/>

Chiều dài mảnh vườn đó là: $104 - 39 = 65$ (m)

Diện tích mảnh vườn đó là: $65 \times 30 = 2535$ (m²)

Bài 6.

$$\frac{5}{8} \times 4 + \frac{5}{8} \times \frac{4}{5} =$$
$$= \frac{5}{8} \times \left(4 + \frac{4}{5}\right) = \frac{5}{8} \times \left(\frac{20}{5} + \frac{4}{5}\right) = \frac{5}{8} \times \frac{24}{5} = 3$$

Tham khảo đề thi học kì 2 lớp 4

<https://vndoc.com/de-thi-hoc-ki-2-lop-4>