

TRƯỜNG TIỂU HỌC NGỌC SƠN

Họ và tên:

Lớp: 5...

ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ 1

Năm học 2017 – 2018

Môn: TOÁN 5

Thời gian làm bài: 40 phút

Bài 1 (2 điểm): + Tính nhẩm:

$$350,78 \times 10 = \dots\dots\dots$$

$$14 \times 0,001 = \dots\dots\dots$$

$$8,4 : 100 = \dots\dots\dots$$

$$96,2 : 0,01 = \dots\dots\dots$$

+ Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

$$50 \text{ dm}^2 = \frac{\dots}{\dots} \text{ m}^2$$

$$\frac{1}{4} \text{ thế kỉ} = \dots\dots\dots \text{ năm}$$

$$150 \text{ phút} = \dots\dots\dots \text{ giờ}$$

$$5 \text{ tạ } 15 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ tạ}$$

Bài 2 (2 điểm): Đặt tính rồi tính:

$$146,34 + 521,85$$

$$745,5 - 14,92$$

$$25,04 \times 3,5$$

$$162,75 : 4,2$$

Bài 3 (2 điểm): + Tính bằng cách thuận tiện nhất:

$$135,68 : 250 : 0,4$$

$$56,8 \times 76,9 - 56,8 \times 76,8$$

+ Tìm y:

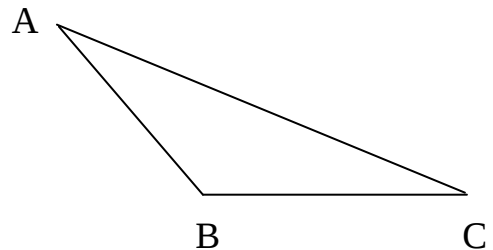
$$y \times 3,4 = 19,04$$

$$(15,55 + 8,6) : y = 10,5$$

Bài 4 (2 điểm): Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 36m, chiều rộng bằng $\frac{3}{4}$ chiều dài. Người ta dành 25% diện tích để trồng rau. Hỏi diện tích phần đất còn lại là bao nhiêu?

Bài 5 (2 điểm):

+ Vẽ đường cao AH trong hình tam giác sau:



+ Cho phép chia $0,6159 : 0,52$. Nếu phần thập phân ở thương lấy 2 chữ số thì số dư của phép chia này là:

A. 23

B. 0,23

C. 0,023

D. 0,0023

HƯỚNG DẪN CHẤM TOÁN LỚP 5

Bài	Đáp án	Điểm
1	3507,8 ; 0,084 ; 0,014 ; 9620 Mỗi phần đúng được 0,25 đ $\frac{1}{2} \text{ m}^2$; 2,5 giờ ; 25 năm ; 5,15 tạ Mỗi phần đúng được 0,25 đ	1,0 1,0
2	668,19 730,58 87,64 38,75 Mỗi phần đúng được 0,5 đ	
3	+ Tính bằng cách thuận tiện nhất: $135,68 : 250 : 0,4 = 135,68 : (250 \times 0,4)$ $= 135,68 : 100$ $= 1,3568$ $56,8 \times 76,9 - 56,8 \times 76,8 = 56,8 \times (76,9 - 76,8)$ $= 56,8 \times 0,1$ $= 5,68$ (Mỗi phần đúng được 0,5 đ) +Tìm y: $y \times 3,4 = 19,04$ $(15,55 + 8,6) : y = 10,5$ $y = 19,04 : 3,4$ $24,15 : y = 10,5$ $y = 5,6$ $y = 24,15 : 10,5$ $y = 2,3$ (Mỗi phần đúng được 0,5 đ)	1,0 1,0
3	Chiều rộng của mảnh đất hình chữ nhật là: $36 \times \frac{3}{4} = 27 \text{ (m)}$ Diện tích của mảnh đất hình chữ nhật là: $36 \times 27 = 972 \text{ (m}^2\text{)}$ Diện tích để trồng rau là: $972 : 100 \times 25 = 243 \text{ (m}^2\text{)}$ Diện tích phần đất còn lại của mảnh vườn là: $972 - 243 = 729 \text{ (m}^2\text{)}$ Đáp số: 729 m^2	0,5 0,5 0,5 0,5
4	+ Vẽ đúng đường cao AH được 1 điểm + Số dư của phép chia $0,6159 : 0,52$ là 0,0023. Khoanh vào đáp án D	1,0 1,0