

Điểm	Nhận xét của giáo viên	GV chấm (Ký, ghi rõ họ tên)

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM: (4 điểm)

Khoanh tròn vào chữ đặt trước câu trả lời đúng hoặc thực hiện yêu cầu bài tập:

Câu 1: (0,5 điểm) Trong các số 1 764; 4 954; 7 897; 15 376 chia hết cho cả 2 và 9 là:
A. 15 376 B. 7 897 C. 4 953 D. 1 764

Câu 2: (0,5 điểm) Phân số bằng phân số $\frac{11}{15}$ là:

A. $\frac{4}{6}$ B. $\frac{21}{30}$ C. $\frac{22}{30}$ D. $\frac{2}{3}$

Câu 3: (0,5 điểm) Trên bản đồ tỉ lệ 1 : 50 000, khoảng cách giữa hai điểm A và B trên bản đồ đo được 8cm. Khoảng cách giữa hai điểm A và B trên thực tế là:

A. 4m B. 4000dm C. 40 000cm D. 4km

Câu 4: (1 điểm) Một lớp học có 30 học sinh, trong đó số học sinh trai bằng $\frac{3}{5}$ số học sinh cả lớp.

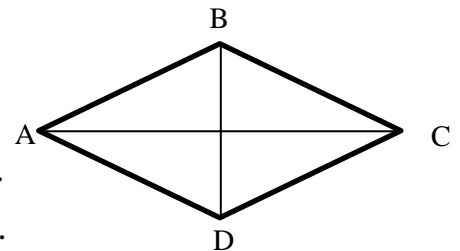
a. Lớp học đó có số học sinh trai là:

A. 12 học sinh. B. 16 học sinh. C. 18 học sinh. D. 24 học sinh.

b. Tỉ số giữa học sinh trai và học sinh gái là:

A. $\frac{1}{2}$ B. $\frac{3}{2}$ C. $\frac{2}{3}$ D. $\frac{4}{3}$

Câu 5: (1 điểm) Quan sát hình bên, cho AC = 6 cm; BD = 4cm, điền phép tính, kết quả hoặc chữ thích hợp vào chỗ chấm:



a. Hình thoi ABCD có các cạnh bằng nhau là:

.....

b. Diện tích hình thoi ABCD là:

Câu 6: (0,5 điểm) Hãy ghi vào chữ Đ trước kết quả đúng và chữ S trước kết quả sai:

A. $62m^2 5dm^2 = 6205dm^2$

B. $\frac{2}{3}$ giờ 15 phút = 95 phút

PHẦN II: TỰ LUẬN (6 điểm)

Bài 1: (2 điểm) Tính

a. $\frac{5}{4} + \frac{7}{6} = \dots\dots\dots$

b. $\frac{2}{3} : \frac{4}{9} = \dots\dots\dots$

c. $\frac{9}{8} - \frac{3}{2} \times \frac{1}{4} = \dots\dots\dots$

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

Bài 2: (1 điểm) Tìm y:

a) $y \times \frac{5}{7} + y \times \frac{2}{7} = \frac{12}{14}$

b) $\frac{2}{9} \times y = \frac{3}{9}$

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

Bài 3: (2,5 điểm) Một thửa ruộng hình chữ nhật có chu vi là 128m. Chiều rộng bằng $\frac{3}{5}$ chiều dài.

- a) Tính diện tích của thửa ruộng đó.
- b) Trên thửa ruộng đó người ta cấy lúa, cứ 1m² thu được 5 kg thóc. Hỏi số thóc thu được là bao nhiêu ?

Bài giải

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

Bài 4: (0,5 điểm) Tính bằng cách thuận tiện:

$125 \times 369 + 630 \times 125 + 125 = \dots\dots\dots$

.....
.....