

TRƯỜNG TIỂU HỌC PHÚC LỢI
Họ và tên:
Lớp: 5A.....

Thứ tư ngày 30 tháng 3 năm 2022
BÀI KIỂM TRA ĐỊNH KÌ GIỮA HỌC KÌ II
MÔN TOÁN - LỚP 5
Năm học 2021- 2022
(Thời gian làm bài: 40 phút)

<u>Điểm</u>	<u>Nhận xét của giáo viên</u>	<u>Chữ kí GV</u> <u>chấm</u>
.....	
.....	
.....	

Phần I. Trắc nghiệm (4 điểm):

Hãy khoanh vào chữ cái đặt trước đáp án hoặc câu trả lời đúng:

Câu 1. (0,5 điểm) $4\frac{5}{8}$ được viết dưới dạng số thập phân là:

- A. 4,0625 B. 0,625 C. 4,625 D. 46,25

Câu 2. (0,5 điểm) Cho số thập phân $X = 3,895$. Số thập phân bằng $\frac{1}{100}$ số X là:

- A. 0,03895 B. 0,3895 C. 3895 D. 389,5

Câu 3. (0,5 điểm) Tỷ số phần trăm của hai số 2,4 và 1,5 là:

- A. 160% B. 16% C. 625% D. 62,5%

Câu 4. (0,5 điểm) Chu vi $\frac{1}{4}$ hình tròn có bán kính 5 cm là:

- A. 12,85 cm B. 7,85 cm C. 17,85 cm D. 13,925 cm

Câu 5. (0,5 điểm) Nếu gấp các cạnh của hình hộp chữ nhật lên 2 lần thì thể tích hình hộp chữ nhật sẽ gấp lên mấy lần:

- A. 2 lần B. 3 lần C. 6 lần D. 8 lần

Câu 6. (0,5 điểm) Một khối kim loại hình lập phương có cạnh 1,2 dm. Mỗi đề-xi-mét khối kim loại đó nặng 8 kg. Khối kim loại đó cân nặng là:

- A. 11,52 kg B. 1,728 kg C. 9,6 kg D. 13, 824 kg

Câu 7. (1 điểm) Đúng ghi Đ, sai ghi S vào chỗ chấm:

a) $3\text{ m}^3\ 500\text{ cm}^3 = 3\frac{2}{5}\text{ m}^3$

b) $4\text{ dm}^3\ 67\text{ cm}^3 > 456\text{ cm}^3$

PHẦN II. Tự luận (6 điểm)

Bài 1: Đặt tính rồi tính (2 điểm)

5 giờ 35 phút + 2 giờ 47 phút	8 giờ 52 phút – 4 giờ 56 phút	2 giờ 46 phút x 2	36 phút 15 giây : 5
.....
.....
.....
.....
.....

Bài 2: Tìm a (1 điểm)

$a \times 2,5 = 16 : 5$

$a : 0,4 + a \times 75 = 124$

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

Bài 2: (1 điểm) Tính diện tích xung quanh và diện tích toàn phần của hình lập phương có cạnh 1,5m.

.....

.....

.....

.....

Bài 3: (2 điểm) Một bể kính không có nắp dạng hình hộp chữ nhật có chiều dài 1,2m; chiều rộng 8 dm và chiều cao bằng 6dm.

- a) Tính diện tích kính dùng để làm bể đó? (Độ dày của kính không đáng kể)
- b) Bể đó có thể chứa được bao nhiêu lít nước? (1 lít = 1 dm³)
- c) Người ta mở vòi cho chảy vào bể, cứ mỗi giờ được 384 lít nước. Hỏi sau bao lâu sẽ đầy bể?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....