ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KÌ GIỮA HỌC KÌ II – TIỂU HỌC KỲ PHÚ – NINH BÌNH

NĂM HỌC: 2019-2020

MÔN: TOÁN 5 (Thời gian làm bài: 40 phút)

Phần I. Trắc nghiệm (7 điểm) Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng hoặc thực hiện theo đúng yêu cầu của các bài tập dưới đây.

Câu 1. Hình tam giác có cạnh đáy 12cm, chiều cao 5cm. Diện tích của hình tam giác đó là:

A. 60cm

B. 30cm

C. 120cm

D. 30cm

Câu 2. Giá trị của biểu thức (5 phút 35 giây + 4 phút 21 giây) : 4 là:

A. 2 phút 29 giây

B. 2 phút 14 giây

C. 2 phút 35 giây

Câu 3. Thể tích của hình lập phương có cạnh 3cm là :

A. $9cm^3$

B. $27cm^3$

C. $54cm^3$

D. $62cm^3$

Câu 4. Người ta tăng bán kính của một hình tròn lên gấp đôi. Vậy diện tích của hình tròn tăng lên số lần là:

A. 2 lần

B. 3 lần

C. 4 lần

D. 5 lần

Câu 5. Một hình lập phương có cạnh 1,5dm. Diện tích toàn phần của hình lập phương đó là:

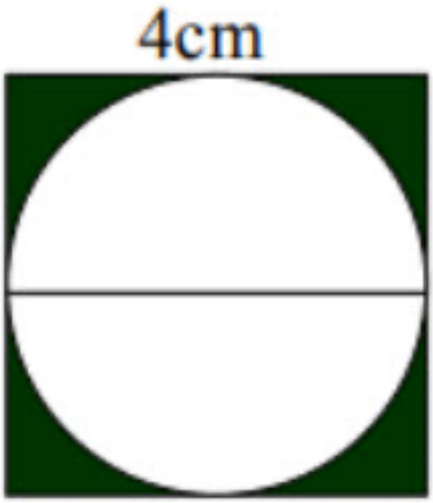
A. 2,25dm²

B. 9 dm²

C. 3,375 cm²

D. 13,5cm²

Câu 6. Diện tích phần tô đậm của hình bên là:



A. 3,44 cm²

B. 12,56 cm²

C. 34,24cm²

D. 16 cm²

Câu 7. Hình hộp chữ nhật có số cạnh là:

A. 4 cạnh

B. 6 cạnh

C. 8 cạnh

D. 12 cạnh

Câu 8. Điền số thích hợp vào chỗ chấm.

1,02 m^3 = …… dm^3

3 giờ 18 phút = …… phút

8 dm^3 135 cm^3 = …… dm^3

4 năm 3 tháng = …… tháng

Câu 9. Người ta xếp các hình lập phương nhỏ có cạnh làm thành một hình hộp chữ nhật có chiều dài 8cm, chiều rộng 6cm và chiều cao 5cm sau đó quét sơn bốn mặt bên. Hỏi có tất cả bao nhiêu hình lập phương nhỏ được quét sơn?

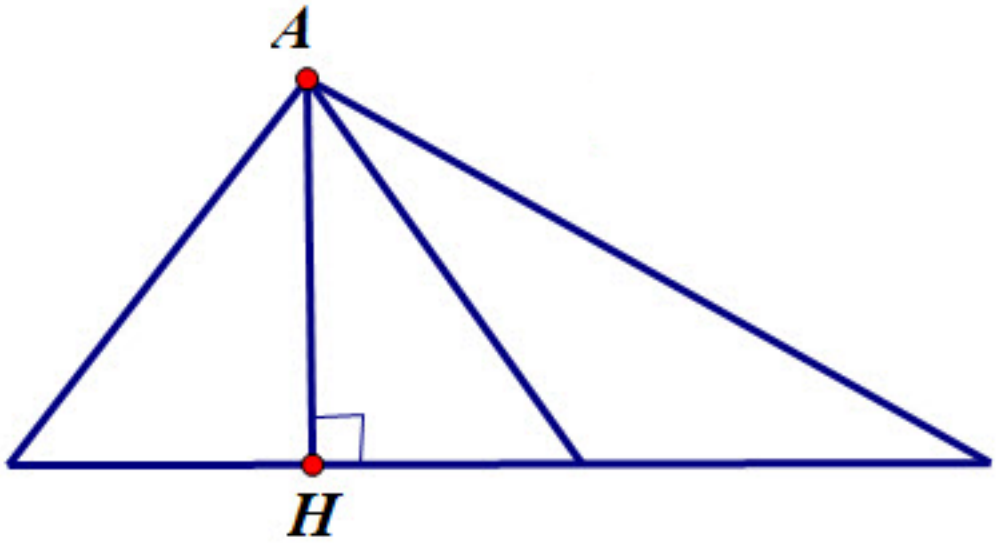
A. 19

B. 240

C. 140

D. 236

Câu 10. Trong hình, AH là đường cao của mấy hình tam giác



A. 2

B. 4

C. 6

D. 8

Phần II: Tự luận (3 điểm)

Câu 11: Một tấm gỗ dài 8dm, chiều rộng 6dm, dày 2cm. Tính khối lượng của tấm gỗ, biết rằng 1dm³ khối gỗ nặng 800g.

Câu 12. Một thửa ruộng hình thang có độ dài đáy lớn 4m, đáy nhỏ 28dm và chiều cao 12dm. Tính diện tích của thửa ruộng đó.

Trên đây là đề thi học kì 2 lớp 5 môn toán năm 2020 có đáp án của trường tiểu học Kỳ Phú giúp các em hiểu bài hơn, ngoài ra phụ huynh hoặc thầy cô giáo có thể tải file đính kèm ở cuối bài viết và in ra để các em học sinh tự hoàn thành bài làm của mình rồi sau đó so sánh với đáp án.

Đáp án đề thi toán lớp 5 giữa học kì 2 năm 2019 Trường TH Kỳ Phú - Ninh Bình

Phần I. Trắc nghiệm

Câu 1. D

Câu 2. A

Câu 3. B

Câu 4. C

Câu 5. D

Câu 6. A

Câu 7. D

Câu 8.

Học sinh điền đúng mỗi ý cho 0,25 điểm

1,02 m^3 = 1020 dm^3

3 giờ 18 phút = 198 phút

8 dm^3 135 cm^3 = 8,135 dm^3

4 năm 3 tháng = 51 tháng

Câu 9. C

Câu 10. A

Phần II. Tự luận

Câu 11. (2 điểm)

Đổi 2cm = 0,2dm (0,25 điểm)

Thể tích của tấm gỗ gỗ là :

8 x 6 x 0,2 = 9,6 (dm^3) (0,5 điểm)

Tấm gỗ đó nặng là :

9,6 x 800 = 7680 (g) (0,5 điểm) (hoặc viết thêm = 7,68kg)

Đáp số : 7680g (0,25 điểm)

Câu 11. (1 điểm)

- Bài giải

Đổi: 4m = 40 dm (0,25 điểm)

Diện tích của thửa ruộng hình thang đó là:

(40 + 28) x 12 : 2 = 408 (dm^2) (0,5 điểm)

Đáp số: 408 dm^2 (0,25 điểm)

Lưu ý: Học sinh giải câu 10 và 11 theo cách khác mà cách làm đúng và kết quả đúng vẫn cho điểm tối đa.