**ĐỀ THI GIỮA KÌ 2 MÔN TOÁN LỚP 5**

**PHẦN 1. TRẮC NGHIỆM**

**Khoanh tròn vào chữ đặt trước câu trả lời đúng**

**Câu 1:** Lớp 5A có 12 học sinh nam và 24 học sinh nữ. Tỉ số phần trăm của số học sinh nam so với học sinh nữ là :

A. 200%                     B. 50%                  C. 1200%                      D. 3600%

**Câu 2:**

a/ 1,5 giờ = .................  phút

A. 1 giờ 2 phút          B. 1giờ 5 phút       C. 90 phút             D. 1giờ 50 phút

b/ Năm 2017 thuộc thế kỉ mấy ?

A. 12                       B. 19                         C. 20                            D. 21

**Câu 3**: Hình thang ABCD có độ dài hai đáy 6dm và 4dm, chiều cao 3dm. Diện tích hình thang ABCD là :

A. 15 dm2                B. 30 dm2                C. 36 dm2                    D. 72 dm2

**Câu 4:**

a/ Chu vi hình tròn có đường kính d = 3 dm là :

A. 9,42 dm                   B. 18,84 dm               C. 28,26 dm              D. 6,14 dm

b/ Diện tích hình tròn có bán kính r = 2cm là :

A. 1,14 cm2                 B. 5.14 cm2                C. 6,28  cm2             D. 12,56 cm2

**Câu 5:**

a/ 13,8 m3= … dm3

A. 1380 dm3               B. 13800 dm3             C. 138 dm3                D. 13008 dm3

b/ 6000 dm3 = … m3

A. 600 m3                   B. 60 m3                     C. 6m3                      D. 0,6 m3

**Câu 6:** Giá trị của biểu thức: 15 : 1,5  +  2,5 x 0,2   là:

A.   1,05 B.   15 C.   10,05 D.   10,5

**II. Phần tự luận:**

**Câu 7**: Đặt tính rồi tính:

a/ 13 giờ 55 phút + 16 giờ 45 phút           b/ 15 ngày 3 giờ - 8 ngày 17 giờ

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

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

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

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

**Câu 8:** Một hình hộp chữ nhật có chiều dài 9dm, chiều rộng 7dm. Chiều cao bằng trung bình cộng của chiều dài và chiều rộng. Tính diện tích xung quang và diện tích toàn phần của hình hộp chữ nhật đó?

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

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

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

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

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

.................................................................................................................................   
**Câu 9:**

|  |  |
| --- | --- |
| Cho hình bên với AD = 24cm, CD = 38cm, EB = 16cm.  a) Tính diện tích hình thang AECD.  b) Tính diện tích hình tam giác CBE. |  |

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

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

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

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

**Câu 10:** Tìm Y biết: 5 × (4 + 6 × Y) = 290

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

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

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

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

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

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