

ĐỀ THI ĐẦU VÀO MÔN TOÁN LỚP 6

Đề số 1 - Thời gian làm bài 30 phút

Số báo danh của học sinh:

Kết quả điểm: /20

Họ tên giáo viên chấm thi:

Chữ kí:

Học sinh KHÔNG sử dụng máy tính bỏ túi khi làm bài.

PHẦN TRẮC NGHIỆM. (12 điểm) Học sinh CHỌN MỘT đáp án ĐÚNG:

Câu 1. Trong các số sau, số nào chia hết cho 5?

- A) 234; B) 161; C) 495; D) 253.

Câu 2. Điền số còn thiếu vào ô trống cho hợp quy luật: 1, 1, 2, 3, 5, 8,

- A) 10; B) 11; C) 12; D) 13.

Câu 3. Một cửa hàng bán quần áo, nhân ngày 8/3 giảm giá 25% các mặt hàng. Một chiếc áo có giá 200.000 đồng thì sau khi giảm giá, khách mua phải trả bao nhiêu tiền?

- A) 50.000 đồng; B) 150.000 đồng; C) 225.000 đồng; D) 250.000 đồng.

Câu 4. Kết quả của phép tính sau $11 + 22 + 3,3 \times 10 + 44$ là:

- A) 100; B) 115; C) 110; D) 105.

Câu 5. Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài 11m, chiều rộng 6m. Diện tích của mảnh vườn là:

- A) 34 dm²; B) 66 dm²; C) 34 m²; D) 66 m².

Câu 6. Tìm x biết: $x + \frac{1}{4} = \frac{3}{2}$.

- A) $\frac{7}{4}$; B) $\frac{2}{3}$; C) $\frac{5}{4}$; D) $\frac{4}{5}$.

Câu 7. Hai bạn An và Bình có tất cả 60 quyển vở. Biết số vở của An gấp đôi số vở của Bình. Hỏi Bình có bao nhiêu quyển vở?

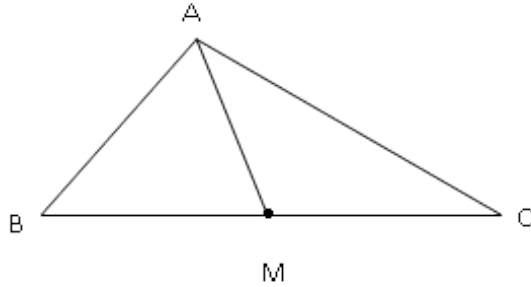
- A) 20; B) 40; C) 10; D) 30.

Câu 8. Chữ số 7 trong số thập phân 2006,007 có giá trị là:

- A) 7;
- B) $\frac{7}{10}$;
- C) $\frac{7}{1000}$;
- D) $\frac{7}{100}$.

PHẦN TỰ LUẬN (8 điểm)

Bài 1. (4 điểm) Cho hình vẽ bên, biết điểm M nằm trên cạnh BC, BM = MC và diện tích tam giác ABC bằng 100 dm^2 . Tính diện tích tam giác ABM.



Lời giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 2. (4 điểm) Tìm số có hai chữ số \overline{ab} sao cho: $\overline{ab} + \overline{ba} = 55$.

Lời giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

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

Chúc các con làm bài tốt!