|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS HIỆP PHƯỚC** | **ĐỀ THAM KHẢO KIỂM TRA CUỐI HỌC KỲ II NĂM HỌC 2022-2023****Môn: TOÁN – Lớp 6**  |

**Phần 1. Trắc nghiệm khách quan. *(3,0 điểm)* Mỗi** câu sau đây đều có 4 lựa chọn, trong đó chỉ có 1 phương án đúng**.** Hãy khoanh tròn vào phương án đúng trong mỗi câu dưới đây:

**Câu 1. [NB]** Cho các số thập phân –3,124; –3,105; –3,142; –3,015. Số thập phân nhỏ nhất là: **A.** –3,124. **B.** –3,105. **C.** –3,142. **D.** –3,015.

**Câu 2. [NB]** Số 1,023 là:

 **A**. Số thập phân; **B**. Phân số; **C**. Số tự nhiên; **D**. Cả A, B, C đều sai

**Câu 3. [TH]** .Đọc số đo của góc mAn

 

**A.** 8. **B.** 135. **C.** 40. **D.** 45

**Câu 4. [NB]** Làm tròn số 3,925 đến hàng phần trăm

 **A.** 3,92 **B.** 3,9 **C.** 3,93 **D.** 3.95

**Câu 5**. **[NB]** Giá trị 25% của 80 là

A. 250 B. 25 C. 200 D.20

**Câu 6. [TH]** Cho các hình sau: (I) Hình thoi; (II) Hình thang cân; (III) Hình vuông; (IV) Hình tròn; (V) Hình tam giác. Trong các hình trên, hình nào không có tâm đối xứng?

 A. (I) và (V); B. (II) và (V); C. (II) và (III); D. (II), (III) và (V).

**Câu 7.** **[NB** Khẳng định đúng là

 A. Góc có số đo 80° là góc tù; B. Góc có số đo 100° là góc nhọn; C. Góc có số đo 120° là góc vuông; D. Góc có số đo 140° là góc tù

**Câu 8. [NB]** Trong các chữ cái F, G, I, L chữ nào có trục đối xứng?

 **A.** F.$BC=6cm$ **B.** G$BC=12cm$. **C.** I.$BC=8cm$ **D.** L.$BC=16cm$

**Câu 9. [NB]** Kếtquả kiểm tra môn Toán của học sinh lớp 6A được cho trong bảng sau:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Điểm |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Số HS |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |

 Số học sinh đạt điểm trên 8 là:

1. 1. **B.** 6. **C.** . **D.**

**Câu 10. [NB]** Gieo một con xúc xắc 6 mặt, sự kiện “số chấm xuất hiện là số lẻ” có bao nhiêu kết quả xảy ra?

1. 1. **B.** 2. **C.**3. **D.** 4

**Câu 11. [TH]** Một xạ thủ bắn 30 mũi tên vào một tấm bia thì được 23 lần trúng. Xác suất xạ thủ bắn trúng tấm bia là:

**A.**  **B.** 7 **C.** 0,5 **D.** 1

**Câu 12. [VD]** Tại một cửa hàng, một chú gấu bông có giá 300 000 đồng. Nhân ngày Quốc tế Thiếu nhi, cửa hàng thực hiện giảm giá 45% các mặt hàng. Hỏi giá bán của chú gấu bông sau khi đã giảm là bao nhiêu?

 **A.** 135 000 đồng **B.** 155 000 đồng

**C.** 235 000 đồng **D.** 165 000 đồng

**Phần 2: Tự luận *(7,0 điểm)***

**Bài 1.** ***Thực hiện phép tính***

a) \

 

 

**Bài 2.** ***Tìm x*** biết 

**Bài 3**: Nam đọc một quyển sách trong ba ngày. Ngày thứ nhất Nam đọc được  số trang sách. Ngày thứ hai Nam đọc được  số trang còn lại. Ngày thứ ba Lan đọc hết 24 trang.

a) Hỏi quyển sách đó có bao nhiêu trang?

b) Tính số trang sách bạn Nam đọc được trong ngày thứ hai.

**Bài 4:** Lớp 6B có 40 học sinh gồm có ba loại Giỏi, Khá, Trung Bình. Trong đó số học sinh trung bình chiếm số học sinh cả lớp. Số học sinh khá bằng số học sinh còn lại. Tính số học sinh Giỏi, Khá, Trung bình của lớp 6B.

**Bài 5:**Một người đến cửa hàng điện máy mua cho mình một máy xay sinh tố có giá niêm yết là 1 200 000 đồng và một cái ấm đun nóng siêu tốc có giá niêm yết và 600 000 đồng.

 Biết vào dịp tháng 5 cửa hàng đó có hình thức khuyến mãi như sau:

 Giá của máy xay sinh tố được giảm 20% so với giá niêm yết, giá của ấm đun nóng siêu tốc giảm 15% so với giá niêm yết.

Em hãy tính xem người đó phải trả cho cửa hàng bao nhiêu tiên để mua được 2 sản phẩm trên.

**Bài 6:** Trong một hộp kín có một số quả bóng màu xanh, màu đỏ, màu tím, vàng. Trong một trò chơi, người chơi được lấy ngẫu nhiên một quả bóng, ghi lại màu rồi trả lại bóng vào thùng. Minh thực hiện 100 lần và được kết quả sau:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Màu | Xanh | Đỏ  | Tím  | Vàng  |
| Số lần | 25 | 23 | 30 | 22 |

Hãy tìm xác suất của thực nghiệm của các sự kiện sau:

a) [NB] Minh lấy được quả bóng màu xanh;

b) [TH] Quả bóng được lấy ra không là màu đỏ.

Bài 7: Cho C là trung điểm của đoạn thẳng AB, O là trung điểm của đoạn thẳng AC

a) Hãy tìm độ dài của AC, CB và AO nếu AB = 2 cm.

b) Hãy tìm độ dài của đoạn thẳng AB, AC và AO nếu CB = 3,4 cm.

------------- **Hết** -------------