|  |  |
| --- | --- |
| PHÒNG GD &ĐT QUẬN LONG BIÊN**TRƯỜNG TIỂU HỌC GIA THƯỢNG**Họ và tên HS: ..........................................Lớp : 5 | Thứ ngày tháng 12 năm 2019 **BÀI KIỂM TRA ĐỊNH KÌ HỌC KÌ I**Năm học 2019 – 2020**Môn Toán – Lớp 5***( Thời gian: 40 phút)* |

|  |  |
| --- | --- |
| *Điểm* | *Nhận xét của giáo viên*................................................................................................. |

**PHẦNI TRẮC NGHIỆM**

**Hãy khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.**

Bài 1(0,5 điểm) Chữ số 8 trong số thập phân 45,879 có giá trị là :

1. 8 B. $\frac{8}{10}$ C. $\frac{8}{100}$ D. $\frac{8}{1000}$

Bài 2(0,5 điểm) Viết số 4$\frac{5}{100}$ viết dưới dạng số thập phân là:

1. 4,5 B. 0,45 C. 4,05 D. 4,005

Bài 3(0,5 điểm) Tỉ số phần trăm của 8 và 25 là:

1. 0.32 B. 32% C. 320% D. 0,032%

Bài 4(0,5 điểm) Số thập phân điền vào chỗ chấm 2m2 5 cm2 = ……..m2 là:

1. 2,5 B. 2,05 C. 2,005 D. 2,0005

Bài 5(0,5 điểm) Phép chia 6,18: 38 nếu chỉ lấy hai chữ số ở phần thập phân của thương thì số dư là:

1. 0,01 B. 0,1 C. 1 D. 10

Bài 6(0,5 điểm) Cho 52 : 0,5 = 52 x ….. . Số thích hợp để điền vào chỗ chấm là

1. 104 B. $\frac{1}{2}$ C. 10.4 D. 2

Bài 7. (0,5 điểm) (0,5 điểm) Kết quả của phép tính ( 152,76 + 32,04) x 10 :100 là:
 A. 184,8 B. 18,48 C. 1,848 D. 1848

Bài 8: Trong phép chia sau, phép chia nào có thương lớn nhất?

1. 4,26: 40 B. 426: 0,4 42,6: 0,4 D. 426: 0,04

**PHẦN II: TỰ LUẬN**

Bài 1: ( 2 điểm**). Đặt tính rồi tính.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| a/ 296,24 + 321,27………………….. …………………..………………….. ………………….. | b/ 836,5 – 450,68………………….. …………………..………………….. ………………….. | c/ 12,04 x 3,6 ………………….. …………………..………………….. …………………..………………….. ………………….. |  d/ 87,5 : 17,5………………….. …………………..………………….. …………………..………………….. ………………….. |

Bài 2( 1,5 điểm**)** Bác Ba bỏ ra 145 000 đồng để mua hàng. Sau khi bán hết hàng bác Ba thu được 217 500 đồng. Hỏi:

1. Tiền bán hàng bằng bao nhiêu phần trăm tiền vốn?
2. Bác Ba lãi bao nhiêu phần trăm?

 **Bài giải**

 …………….. ……………..

Bài 3( 1,5 điểm): Một bếp ăn dự trữ gạo đủ gạo cho 120 người ăn trong 18 ngày. Nay có 18 người chuyển đi nơi khác. Hỏi số gạo đó đủ cho những người còn lại ăn trong bao nhiêu ngày?

 **Bài giải**

 …………….. ……………..

Bài 4: ( 1 điểm).

So sánh A và B biết
A = 52,52 x 3737,37 và B = 37,37 x 5252.52.

 …………….. ……………..

**HƯỚNG DẪN CHẤM MÔN TOÁN**

Bài 1( 4 điểm) **Mỗi câu khoanh đúng 0,5 đ.**

1-B , 2-C, 3-B, 4- D, 5-B, 6-D, 7- B, 8. D

**Phần tự luận**:

Bài 1 (2 điểm): Mỗi phép tính đúng 0,5 đ

a/ 617,51 b/ 385,82 c/ 43,344 d/ 50

Bài 2 (2 điểm): Mỗi phép tính đúng 0,5 đ.

Tiền bán bằng số phần trăm tiền vốn là:

 217 500: `145 000 = 1,5

 Đổi 1,5 = 150% ( tiền vốn)

b/ Cách 1:

 Bác Ba được lãi số tiền là:

 217500- 145000 = 72500 ( đồng)

 Tiền lãi chiếm số phần trăm là:

 72500 : 145000 = 0,5. Đổi 0,5= 50%.

 Đáp số: a/ 150% ; b/ 50%

Cách 2:

Coi tiền vốn là 100% thì tiền lãi là:

 150% - 100% = 50%

Bài 3:

 Sau khi chuyển đi thì số người còn lại là:

 120 – 18 = 102 ( người).

 Nếu 1 người thì số lương thực ăn hết trong số ngày là:

 18 x 120 = 1836 (ngày)

 Số người còn lại ăn hết trong số ngày là:

 1836 : 102 = 18 (ngày)

 Đáp số : 18 ngày

Bài 4: ( 1 điểm)

A= 52,52 x 3737,37 = 52x 1,01 x 37 x 101,01;

B= 37,37 x 5252,52 = 37 x 1,01 x 52 x 101.01;

Vì 52 x 1,01 x 37 x 101,01 = 37 x 1,01 x 52 x 101,01 nên A =B