**Phòng Giáo dục và Đào tạo .....**

**Đề khảo sát chất lượng Học kì 1**

**Năm học 2024 - 2025**

**Bài thi môn: Toán lớp 5**

*Thời gian làm bài: 40 phút*

**(nâng cao - Đề 2)**

### **Phần I. Trắc nghiệm (6 điểm)**

**Hãy khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng :**

**Câu 1:** (0,5 điểm) Số thập phân 0,9 được viết dưới dạng phân số là:



**Câu 2:** (0,5 điểm) 8m2 =. . . . . . dm2. Số thích hợp điền vào chỗ chấm:

A. 800 B. 8000

C. 80 D.0,008

**Câu 3:** (1 điểm) Kết quả của phép chia 87,5 : 1,75 là:

A. 5 B. 500

C. 50 D. 0,5

**Câu 4:** (1 điểm) Kết quả của phép nhân : 12,5 x 3,06 là:

A. 382,5 B. 3,825

C. 3825 D. 38,25

**Câu 5:** (1 điểm) Giá trị của x trong biểu thức 175 : x = 2415 : 69 là:

A. 125 B. 6125

C. 5 D. 37

**Câu 6:** (1 điểm) 25% của một số là 100. Vậy số đó là:

A. 40 B. 400

C. 25 D. 50

**Câu 7:** (1 điểm) Trung bình cộng của ba số là 28, số thứ nhất là 14, số thứ hai hơn số thứ ba là 22. Số thứ hai là:

A. 46 B. 40

C. 23 D. 50

### **Phần II. Tự luận (4 điểm)**

**Câu 1:** (1 điểm) Đặt tính rồi tính :

a) 567,8 - 98

b) 405 : 12,5

**Câu 2:** (2 điểm) Số táo của An, Bình và Chi là như nhau. An cho đi 17 quả, Bình cho đi 19 quả thì lúc này số táo của Chi gấp 5 lần tổng số táo còn lại của An và Bình. Hỏi lúc đầu mỗi bạn có bao nhiêu quả táo ?

**Câu 3:** (1 điểm) Tính bằng cách hợp lí:



### **Đáp án & Thang điểm**

### **Phần I. Trắc nghiệm (6 điểm)**

**Mỗi câu 1, 2 cho 0,5 điểm các câu 3, 4, 5, 6, 7 cho 1 điểm**

| **Câu** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Đáp án** | **B** | **A** | **C** | **D** | **C** | **B** | **A** |

### **Phần II. Tự luận (4 điểm)**

**Câu 1:** (1 điểm) (Mỗi phép tính đúng cho 0,5 điểm)

a) 567,8 - 98 = 469,8

b) 405 : 12,5 = 32,4

**Câu 2:** (2 điểm)

Theo bài ra ta có : Vì số táo của An, Bình và chi là như nhau nên nếu coi số táo của Chi gồm 5 phần thì tổng số táo của An và Bình là 10 phần. ( 0.25 điểm)

Số táo mà An và Bình đã cho đi là : 17 + 19 = 36 (quả) (0.25 điểm)

Vì số táo của Chi gấp 5 lần tổng số táo còn lại của An và Bình nên số táo còn lại của hai bạn gồm 1 phần. ( 0.25 điểm)

Vậy An và Bình đã cho đi số phần là :

10 - 1 = 9 (phần) (0.25 điểm)

Số táo của Chi là :

(36 : 9) x 5 = 20 (quả) (0.5 điểm)

Vì ba bạn có số táo bằng nhau nên mỗi bạn lúc đầu có 20 quả. (0.25 điểm)

Đáp số: 20 quả (0.25 điểm)

**Câu 3:**

****

****

hoặc 

