Họ và tên ……(Phiếu 5)

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM

Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng.

Câu 1. Rừng tràm Trà Sư (tỉnh An Giang) có diện tích là tám trăm bốn mươi lăm héc-ta. Số đo diện tích này được viết là:

A. 845 ha B. 854 ha C. 845 hm D. 854 hm

Câu 2. Dựa vào nội dung câu 1, em hãy chọn phát biểu đúng.

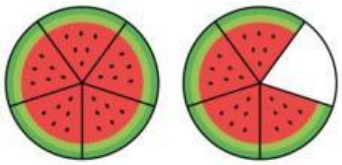
A. Diện tích rừng tràm Trà Sư (tỉnh An Giang) là 84 500 km^2

B. Diện tích rừng tràm Trà Sư (tỉnh An Giang) là 845 km^2

C. Diện tích rừng tràm Trà Sư (tỉnh An Giang) là $8\frac{45}{100}$ km^2

C. Diện tích rừng tràm Trà Sư (tỉnh An Giang) là $8\frac{45}{10}$ km^2

Câu 3. Có 2 quả dưa hấu, mỗi quả được chia thành 5 phần bằng nhau, Nam lấy đi 1 phần để mời bạn (xem hình vẽ minh họa). Em hãy chọn phát biểu đúng.



A. Còn lại $\frac{4}{5}$ quả dưa hấu. B. Còn lại $\frac{5}{4}$ quả dưa hấu.

C. Còn lại $1\frac{4}{5}$ quả dưa hấu. D. Còn lại $1\frac{5}{4}$ quả dưa hấu.

Câu 4. Tìm hỗn số phù hợp điền vào chỗ trống. 25 000 m^2 = … ha

A. $2\frac{1}{2}$ B. $2\frac{25}{10}$ C. $2\frac{25}{10\,000}$ A. $2\frac{25}{100}$

Câu 5. Đúng ghi Đ, sai ghi S.

- ☐ Phần phân số của hỗn số bao giờ cũng bé hơn 1.
- ☐ Từ một phân số bé hơn 1, ta có thể viết được hỗn số.
- ☐ Khi đọc hỗn số, ta đọc phần nguyên rồi đọc phần phân số.
- ☐ Phân số thập phân là các phân số có mẫu số là 5 ; 10 ; 15 ; 20 ; …

II. PHẦN TỰ LUẬN:

1. Đặt tính rồi tính:

496 231 + 149 678 987 911 – 89 909

……
……
……
……

67 808 x 62 191 080 : 34

……

……

LIVEWORKSHEETS

.....

.....

2. Tính bằng cách thuận tiện:

a. $724 \times 63 - 724 \times 53$

b. $\frac{7}{5} \times \frac{3}{4} + \frac{3}{4} \times \frac{3}{5}$

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

3. Số?

a. $\frac{5}{4} + \cdots = \frac{31}{12}$

b. $\frac{10}{9} - \cdots = \frac{23}{45}$

4. Viết tỉ số của số đo thứ nhất và số đo thứ hai dưới dạng phân số tối giản.

Số đo thứ nhất	24 kg	14 km	18 m^2	25 giây
Số đo thứ hai	36 kg	40 km	44 m^2	15 giây
Tỉ số	1313	.....	.....	.....

5. Một cửa hàng có 108 tấn thực phẩm. Trong đó gạo có 34 tấn, đường có 35 tấn, còn lại là số thực phẩm khác. Vậy: (Điền Đ hoặc S)

a. Số thực phẩm khác có 30 tấn. ☐

b. Số gạo có khối lượng nhiều hơn số thực phẩm khác và ít hơn số đường. ☐

c. Trung bình mỗi loại thực phẩm có 36 tấn. ☐

6. Hoà và Nam cùng chơi cờ, Hoà thắng 3 ván, hoà 2 ván, thua 2 ván. Vậy tỉ số ván thua và tổng số các ván chơi của 2 bạn là:

A. $\frac{1}{4}$ B. $\frac{2}{4}$ C. $\frac{2}{7}$ D. $\frac{4}{7}$

7. Em tung con xúc sắc 12 lần. Số lần xúc sắc xuất hiện mặt chẵn bằng $\frac{3}{4}$ tổng số lần tung. Hỏi xúc sắc xuất hiện mặt lẻ là bao nhiêu lần? Trả lời:……..

8. Em tung một con xúc xắc 12 lần thì thấy mặt 3 chấm xuất hiện 4 lần. Hỏi tỉ số của số lần xuất hiện mặt 3 chấm với tổng số lần tung viết dưới dạng PS tối giản là bao nhiêu? Trả lời:……

9. Trường em tổ chức hội thi kéo co, tổng số trận đấu là 15 trận, tỉ số của trận thắng và tổng số trận đấu là là $\frac{3}{5}$.

Hỏi số trận thắng là bao nhiêu? Trả lời:……

10.

Nội dung	Vườn nhà Lan	Vườn nhà Hồng	Vườn nhà Bình
Số cây táo	62	?	42
Số cây xoài	?	50	?

LIVEWORKSHEETS

Số cây trong vườn	112	135	105

a) Tổng số cây táo của vườn nhà Lan và vườn nhà Hồng là…….

b) Tổng số cây xoài của vườn nhà Hồng và vườn nhà Bình là…….

c) Trung bình số cây táo của mỗi vườn là…….

d) Trung bình số cây của mỗi vườn là…….

11. Khảo sát học sinh khối Năm của một trường tiểu học về phương tiện đến trường thu được kết quả như ở bảng sau:

a) Dựa vào thông tin trên hãy hoàn thành biểu đồ cột trên

b) Trả lời các câu hỏi:

- Có bao nhiêu học sinh đi bộ đến trường? Trả lời:……

- Số học sinh đi bộ đến trường nhiều hơn số học sinh đi học bằng xe ô tô là bao nhiêu em?

Trả lời:……

- Số học sinh đi học bằng xe ô tô ít hơn số học sinh đi học bằng xe đạp là bao nhiêu em?

Trả lời:……

- Có bao nhiêu học sinh được khảo sát? Trả lời:……

12.

Hoạt động	Học trên lớp	Ăn	Ngủ	Hoạt động ngoại khoá	Hoạt động khác
Thời gian (giờ)	6	2	10	1	5

a) Tỉ số giữa thời gian ăn và thời gian học là……..

b) Tỉ số giữa thời gian học và tổng thời gian ở trường là……..

c) Tỉ số giữa thời gian dành cho các hoạt động khác và tổng thời gian ở trường là……..

LIVEWORKSHEETS