

TOÁN 5

Ôn tập tỉ số, tỉ số
phần trăm

(TIẾT 2)

1 Tìm tỉ số phần trăm thích hợp.

Lớp 5A có 32 học sinh, kết quả giáo dục cuối năm học của lớp như sau: 8 học sinh đạt mức Hoàn thành xuất sắc, 12 học sinh đạt mức Hoàn thành tốt, số học sinh còn lại đạt mức Hoàn thành.

- a) Số học sinh đạt mức Hoàn thành xuất sắc chiếm **25** số học sinh cả lớp.
- b) Số học sinh đạt mức Hoàn thành tốt chiếm **37,5** số học sinh cả lớp.
- c) Số học sinh đạt mức hoàn thành chiếm **37,5** số học sinh cả lớp.

2 Khi làm hồng treo gió, người ta cứ phơi 20 kg quả hồng tươi thì thu được 3,3 kg quả hồng khô. Hỏi lượng nước trong quả hồng tươi đã mất đi là bao nhiêu phần trăm?

Bài giải:

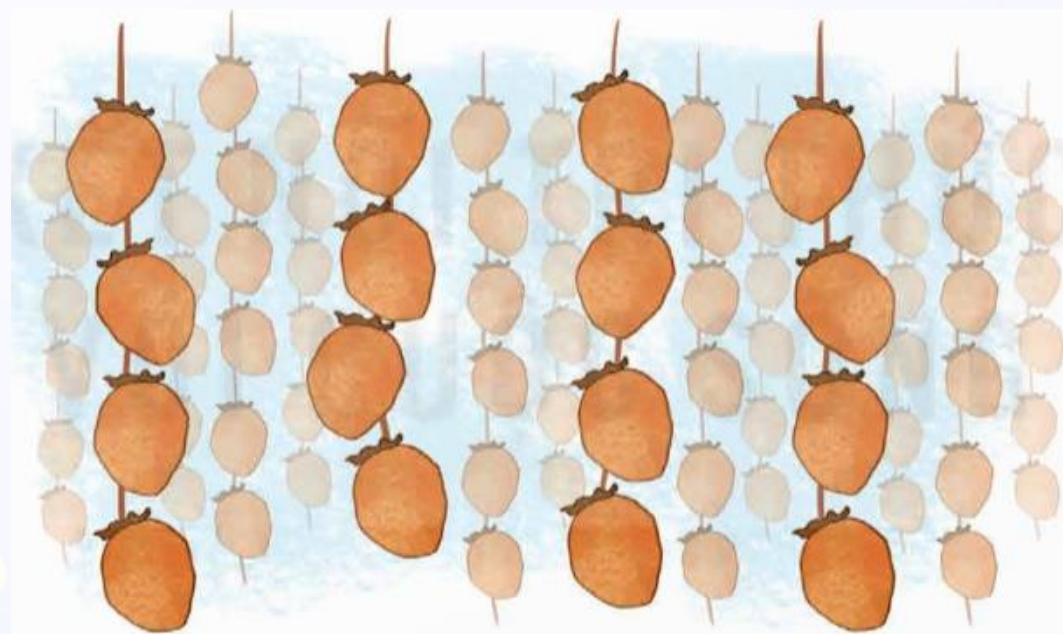
Lượng nước trong quả hồng tươi đã mất đi là:

$$20 - 3,3 = 16,7 \text{ (kg)}$$

Lượng nước trong quả hồng tươi đã mất chiếm số phần trăm là:

$$16,7 : 20 \times 100 = 83,5\%$$

Đáp số: 83,5%



3

Giá tiền 1 kg hồng treo gió là 350 000 đồng. Mai mua 1 kg hồng treo gió vào Ngày Quốc tế Thiếu nhi nên được giảm giá 10%. Hỏi Mai phải trả người bán hàng bao nhiêu tiền?

Bài giải:

Số tiền Mai được giảm vào ngày Quốc Tế Thiếu nhi là :

$$10\% \times 350\,000 = 35\,000 \text{ (đồng)}$$

Mai phải trả người bán hàng số tiền là:

$$350\,000 - 35\,000 = 315\,000 \text{ (đồng)}$$

Đáp số: 315 000 đồng

4 Chọn câu trả lời đúng

Lãi suất tiết kiệm là 8% một năm. Cô Hoa gửi tiết kiệm 50 000 000 đồng. Hỏi sau hai năm, cô Hoa sẽ nhận được bao nhiêu tiền lãi? (Biết rằng tiền lãi năm trước được gộp vào tiền gốc để gửi năm sau.)

A. 4 000 000 đồng

B. 8 000 000 đồng

C. 8 400 000 đồng

☒ D. 8 320 000 đồng

Số tiền lãi suất cô Hoa nhận được sau năm thứ nhất là:

$$(50\,000\,000 : 100) \times 8 = 4\,000\,000 \text{ (đồng)}$$

Số tiền lãi suất cô Hoa nhận được năm thứ hai là:

$$(54\,000\,000 : 100) \times 8 = 4\,320\,000 \text{ (đồng)}$$

=> Vậy sau hai năm, cô Hoa nhận được số tiền lãi là: $4\,000\,000 + 4\,320\,000 = 8\,320\,000$ (đồng)

DẶN DỒ

- Hôm nay các em học bài gì?
- Xem lại bài và chuẩn bị bài tiếp theo.

