Tuần 14 – Toán - Tiết 2
Tỉ số phần trăm

Nhiệm vụ 1: Viết thành tỉ số phần trăm (theo mẫu):

Mẫu: $\frac{3}{4} = \frac{3 \times 25}{4 \times 25} = \frac{75}{100} = 75\%$

a) $\frac{1}{2} =$ _____ = _____ =

b) $\frac{2}{4} =$ _____ = _____ =

c) $\frac{3}{5} =$ _____ = _____ =

Thử thách: Viết thành phân số tối giản (theo mẫu)

Mẫu: $75\% = \frac{75}{100} = \frac{3}{4}$

5% = _____ = _____

40% = _____ = _____

Nhiệm vụ 2: Hoàn thành 2 gói nhiệm vụ sau:

Gói 1: Nhằm đạt "Chứng nhận ISO 14001 về hệ thống quản lý môi trường". Một công ty sản xuất bao bì đã thường xuyên thực hiện kiểm tra sản phẩm. Qua kiểm tra người ta thấy trung bình cứ 100 sản phẩm thì có 94 sản phẩm đạt chuẩn và 6 sản phẩm không đạt chuẩn. Viết tỉ số phần trăm thích hợp vào chỗ chấm:

a) Tỉ số phần trăm giữa số sản phẩm đạt chuẩn và tổng số sản phẩm của nhà máy là: $\frac{\square}{\square}$ = **%**

b) Tỉ số phần trăm giữa số sản phẩm không đạt chuẩn và tổng số sản phẩm của nhà máy là: $\frac{\square}{\square}$ = **%**

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

Tuần 14 – Toán - Tiết 2
Tỉ số phần trăm

Nhiệm vụ 2: Hoàn thành 2 gói nhiệm vụ sau:

Gói 2: Trong dự án "Biến vườn tạp thành vườn kinh tế" bác Đông (nông dân huyện Hoài Ân, Bình Định) đã tập trung phát triển hai loại cây chủ lực trong vườn nhà mình. Vườn cây bác Đông có 1000 cây, trong đó có 540 cây bưởi da xanh và còn lại là cây quýt.

a) Số cây bưởi da xanh chiếm bao nhiêu phần trăm số cây trong vườn?

b) Tỉ số phần trăm của số cây quýt và số cây trong vườn là bao nhiêu?

Giải

a. Số cây bưởi da xanh chiếm số phần trăm số cây trong vườn là:

= ——— = ——— = %

b. Tỉ số phần trăm của số cây quýt và số cây trong vườn là:

= ——— = ——— = %

Đáp số: a) %

b) %

LIVEWORKSHEETS