

13. LUYỆN TẬP HIỆU TỈ

1. Cho 2 số lẻ, số bé = $\frac{1}{5}$ số lớn. Tìm 2 số lẻ đó biết giữa chúng có 6 số chẵn.
2. Cho 2 số chẵn, giữa 2 số chẵn có 8 số lẻ và số bé = $\frac{3}{7}$ số lớn.
3. Hiệu 2 số là 99. Lấy số lớn chia cho số bé thì được thương là 4 dư 3. Tìm 2 số đó.
4. Hiệu 2 số là 105. Lấy số lớn chia cho số bé đủ được thương là 3 dư 3. Tìm 2 số đó.
5. Một mảnh vườn hình chữ nhật nếu bớt chiều dài 18m, thêm chiều rộng 12m thì vườn trở thành hình vuông. Tính diện tích mảnh vườn, biết tỉ số chiều rộng, chiều dài là $\frac{2}{5}$.
6. Hiệu của 2 số là 705. Tổng 2 số gấp 5 lần số bé. Tìm 2 số đó ?
7. Một vườn cây có 3 loại táo, xoài và vải, táo nhiều hơn vải 12 cây. Biết $\frac{1}{3}$ số vải = $\frac{1}{5}$ số xoài = $\frac{1}{7}$ số táo. Hỏi mỗi loại có bao cây ?
8. Mẹ cho 2 anh em một số tiền để mua sách. Sau khi mỗi người mua 1 quyển sách 2400 đồng thì số tiền còn lại của em bằng $\frac{1}{3}$ số tiền còn lại của anh. Hỏi mẹ cho mỗi người bao nhiêu tiền, biết anh được hơn em 7200 đồng.
9. Tổng số tuổi của 2 mẹ con Lan hiện nay là 54 tuổi. Tuổi Lan = $\frac{2}{7}$ tuổi mẹ.
Hỏi:
 - a) Hiện nay mỗi người bao nhiêu tuổi ?
 - b) Mấy năm sau tuổi mẹ gấp 3 lần tuổi con.

10. Tính

- a) $(372 + 628) \times 3 + (628 + 372) \times 7$
- b) $\overline{abab} : \overline{ab} \times 5 + 495$