

TÀI LIỆU TOÁN NÂNG CAO LỚP 3
HƯỚNG DẪN ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ
Liên hệ đăng kí học: 0832.64.64.64

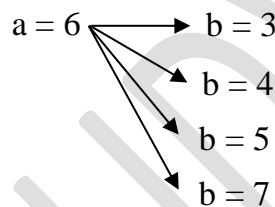
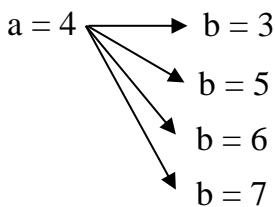
Câu 4. Cho các chữ số 3; 4; 5; 6; 7. Hỏi từ 5 chữ số đó:

- a) Có thể viết được bao nhiêu số có hai chữ số khác nhau, trong đó chữ số hàng chục là số chẵn?
b) Có thể viết được bao nhiêu số có hai chữ số khác nhau, trong đó chữ số hàng chục là số lẻ?

HD

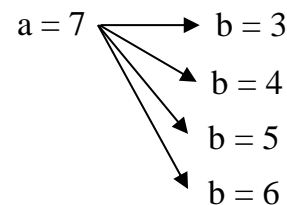
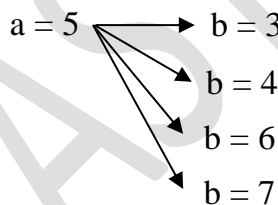
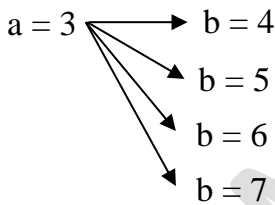
Số có hai chữ số là: \overline{ab}

a) \overline{ab} có chữ số hàng chục là số chẵn nên $a = 4; a = 6$



Vậy có thể viết được 8 số thỏa mãn yêu cầu đề bài.

b) \overline{ab} có chữ số hàng chục là số lẻ nên $a = 3; a = 5$ hoặc $a = 7$



Vậy có thể viết được 12 số thỏa mãn yêu cầu đề bài.

Câu 7. Một cửa hàng có 200 cái bánh và đã bán được 76 cái. Số bánh còn lại đem đóng vào mỗi hộp 4 cái. Hỏi đóng được tất cả bao nhiêu hộp bánh ?

HD

Cửa hàng còn lại số cái bánh là:

$$200 - 76 = 124 \text{ (cái)}$$

Đóng được tất cả số hộp bánh là:

$$124 : 4 = 31 \text{ (hộp)}$$

Đáp số: 31 hộp bánh

Câu 9. Một trang trại hình chữ nhật có chiều rộng 235m, chiều dài gấp 3 lần chiều rộng . Tính chu vi trang trại hình chữ nhật đó.

HD

Chiều dài trang trại đó là:

$$235 \times 3 = 705 \text{ (m)}$$

Chu vi trang trại đó là:

$$(235 + 705) \times 2 = 1880 \text{ (m)}$$

Đáp số: 1880m

Câu 10. Một sân chơi hình chữ nhật có chiều rộng 36m, chiều rộng bằng $\frac{1}{4}$ chiều dài. Tính chu vi sân chơi hình chữ nhật đó.

HD

Chiều dài sân chơi đó là:

$$36 \times 4 = 144 \text{ (m)}$$

Chu vi sân chơi đó là:

$$(144 + 36) \times 2 = 360 \text{ (m)}$$

Đáp số: 360m