

TÀI LIỆU TOÁN NÂNG CAO LỚP 4
HƯỚNG DẪN ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ
Liên hệ đăng kí học: 0832.64.64.64

Học sinh điền câu trả lời vào cột đáp án:

Câu 11. Tìm a:

a) $\overline{1a2} - \overline{2a} + 44 = 171$

b) $\overline{a8} - a \times 2 = 32$

HD:

a) $\overline{1a2} - \overline{2a} + 4 = 171$

b) $\overline{a8} - a \times 2 = 32$

$102 + a \times 10 - 20 - a + 44 = 171$

$a \times 10 + 8 - a \times 2 = 32$

$126 + a \times 9 = 171$

$a \times 8 + 8 = 32$

$a \times 9 = 171 - 126$

$a \times 8 = 24$

$a \times 9 = 45$

$a = 24 : 8$

$a = 5$

$a = 3$

Câu 14. Khi thêm chữ số 8 vào bên phải một số tự nhiên có ba chữ số thì số đó tăng thêm 1583 đơn vị. Tìm số có ba chữ số đó.

HD:

$\overline{abc8} - \overline{abc} = 1583$

$\overline{abc} \times 10 + 8 - \overline{abc} = 1583$

$\overline{abc} \times 9 = 1575$

$\overline{abc} = 175$

Câu 17. Từ các chữ số: 0; 2; 4; 5; 7 có thể lập được bao nhiêu số chẵn có 4 chữ số khác nhau mà chữ số hàng nghìn là 2?

HD:

$\overline{abc8} - \overline{abc} = 1583$

$\overline{abc} \times 10 + 8 - \overline{abc} = 1583$

$\overline{abc} \times 9 = 1575$

$\overline{abc} = 175$