



Bài 1: Tìm số có 2 chữ số biết rằng nếu viết thêm chữ số 2 ở giữa hàng chục và hàng đơn vị thì được số mới gấp 9 lần số cũ và thêm 20 đơn vị.

Bài giải

Gọi số cần tìm là

Số mới là

Ta có:

=

=

=

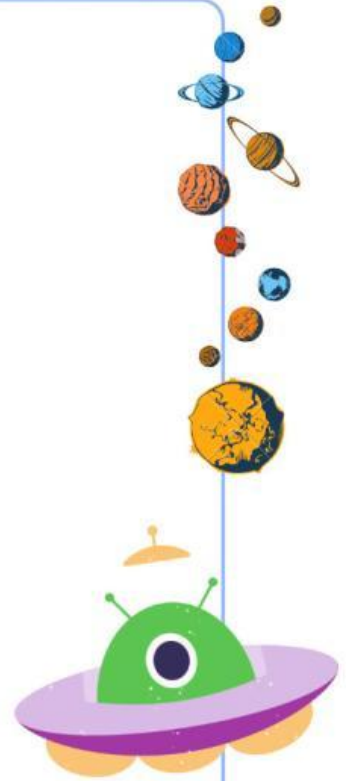
=

=

=

=

Vậy số cần tìm là



Bài 2: Tìm số có 3 chữ số biết nếu viết thêm chữ số 0 vào giữa hàng nghìn và hàng trăm thì được số mới gấp 6 lần số cũ

Bài giải

Gọi số cần tìm là

Số mới là

Ta có:

=

=

=

=

=

=

=

Vậy số cần tìm là

