

中学への橋わたし (数と計算)

じゅけんいりぐち
受験入口 ①

- ① □にあてはまる数をもとめましょう。 $(\square \times 3 - 5) \div 4 = 7$

こたえ _____

- ② $\frac{1}{2} + \frac{1}{6} + \frac{1}{12} + \frac{1}{20}$ を、くふうして計算しましょう。 ($\frac{1}{6} = \frac{1}{2} - \frac{1}{3}$ を使います)

こたえ _____

- ③ ある整数を7でわると、商が12であまりが5になりました。この整数を9でわると、商とあまりはいくつになりますか。

こたえ _____

- ④ 3でわると2あまり、5でわると3あまる整数のうち、いちばん小さい数と、2番目に小さい数をもとめましょう。

こたえ _____

- ⑤ 1から100までの整数のうち、2でも3でもわり切れない数は、いくつありますか。

こたえ _____

- ⑥ ある数の $\{3/4\}$ と $\{2/3\}$ の差が5のとき、ある数はいくつですか。

こたえ _____