



問題に条件がない時は、にあてはまる数を答えなさい。

① $\frac{7}{18} \times \left\{ 1\frac{11}{14} - \left(2\frac{4}{7} - \frac{7}{4} \right) \right\}$ ()

② $\frac{1}{2} - \frac{1}{4} - \frac{1}{8} - \frac{1}{16} - \frac{1}{32} - \frac{1}{64} - \frac{1}{128} - \frac{1}{256} - \frac{1}{512} - \frac{1}{1024}$ ()

③ $2\frac{1}{3} \times \left(\text{□} + \frac{1}{4} \right) \div \frac{7}{12} = 2\frac{2}{3}$

④ 約数の個数が3個である整数を小さいものから4つ並べたとき、それらの和はです。

⑤ 兄が30分で歩く道のりを、妹は45分かかります。その道のりを、妹が出発してから8分後に兄が出発しました。兄が妹に追いつくのは、兄が出発してから何分後ですか。()分後)

⑥ 流れがないところでは分速350mで進む船があります。この船が川の上流にあるA町と下流にあるB町の間を、上ったり下ったりしています。船がA町を出発してB町に着くには14分、B町を出発してA町に着くには35分かかりました。A町とB町の間道のりを求めなさい。() km)