

次の問題の口にあてはまる整数を答えよ。

(“人は必ずミスをするものです”。なるべく暗算は避け、空いているスペースで計算すること。)

1) 以下のような紐がある。

青色 ; 8 m、 赤色 : 12 m、 黄色 : 4 m

このとき、以下の間に答えよ。

① 一番長いのは何色か? _____

② 赤色は青色の何倍か?(小数で答えよ) 式) _____

答え) _____

③ 赤色と黄色を足したものは、青色の何倍か?

式) _____

答え) _____

④ 青色の $\frac{1}{4}$ 倍は何 m か? 式) _____

答え) _____

⑤ 黄色は赤色の何%?(小数点以下第2位を四捨五入) 式) _____

答え) _____

2) 以下のような雪玉がある。

大玉 ; $\frac{25}{4}$ kg、 中玉 : $\frac{5}{2}$ kg、 小玉 : $\frac{5}{8}$ kg

このとき、以下の間に答えよ。

① 大玉は小数点で表すと何 kg か?(小数点第2位を四捨五入) _____

② 中玉は小玉の何倍か? 式) _____

答え) _____

③ 大玉は、中玉と小玉の足したものの何倍か?

式) _____

答え) _____

④ 大玉の4割は何 kg か?

式) _____

答え) _____

⑤ 小玉の重さは中玉の重さの何%?

式) _____

答え) _____