

冬期練成ゼミ プレテスト

実施日



小学6年
算数

氏名

正答率

問題番号に「✓」の印がついた問題は解かなくてよいです。

やらない問題



1 【分数の計算】 次の問いに答えなさい。

- (1) $\frac{3}{4} \times \frac{1}{5}$ を計算しなさい。 _____
- (2) $\frac{9}{14} \div \frac{3}{7}$ を計算しなさい。 _____
- (3) $\frac{4}{5} \div 0.4$ を計算しなさい。 _____
- (4) $\frac{2}{3} - \frac{2}{9} \times \frac{3}{8}$ を計算しなさい。 _____
- (5) 重さ $\frac{1}{4}$ kg のかんに、同じ重さの商品を6個入れたところ、かんにふくめた全体の重さが $3\frac{17}{20}$ kg になりました。この商品1個の重さは何kgですか。 _____

正答数

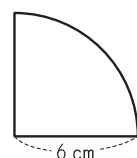
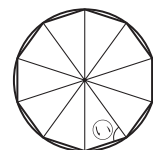
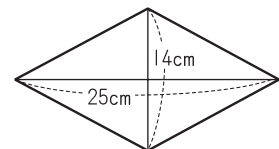
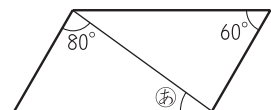
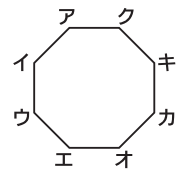
5

やらない問題



2 【平面図形】 次の問いに答えなさい。

- (1) 右の図は正八角形です。この図形を点対称な図形とみるとき、辺イウに対応する辺はどれですか。 _____
- (2) 右の図は平行四辺形です。⑥の角の大きさは何度ですか。 _____
- (3) 右の図のようなひし形の面積は何cm²ですか。 _____
- (4) 右の図のように、円の中心のまわりを等分して、正十角形をかきました。⑦の角の大きさは何度ですか。 _____
- (5) 右の図は、半径が6cmの円を4等分したものです。この図形の面積とまわりの長さを、円周率を3.14としてそれぞれ求めなさい。
面積 _____ , まわりの長さ _____



正答数

5