



こうちょうせんせい

ちょうせんじょう

校長先生からの挑戦状 第37号解答

問題1 第35号で「4」を4つ使う問題を出しました。今回は「3」を4つ使う問題です。

「3」を4つ使って、間に＋、－、×、÷、() の記号を入れて式を作ります。

例 $3 + 3 - 3 - 3 = 0$

答えが 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 になるように、10個の式を作しましょう。

答えの一例 $(3 + 3) \div (3 + 3) = 1$
 $(3 + 3 + 3) \div 3 = 3$
 $3 + 3 - 3 \div 3 = 5$
 $3 + 3 + (3 \div 3) = 7$
 $3 \times 3 \times 3 \div 3 = 9$

$3 \div 3 + 3 \div 3 = 2$
 $(3 \times 3 + 3) \div 3 = 4$
 $3 + 3 \times (3 \div 3) = 6$
 $3 \times 3 - 3 \div 3 = 8$
 $3 \times 3 + 3 \div 3 = 10$

問題2 大阪公立高校の特別選抜試験の国語に出た漢字の問題です。小学生でも解ける

問題も出ていました。下線の付いた漢字が読めるかな。カタカナを漢字に書き替えましょう。

- | | |
|----------------------------------|------------------------|
| ① 商品を車で <u>配送</u> する。 | ⑨ 野菜を <u>細</u> かく刻む。 |
| ② 魚が水中を <u>遊泳</u> する。 | ⑩ 夕食の <u>材</u> 料を買う。 |
| ③ 数日は <u>晴天</u> が続く。 | ⑪ <u>順</u> 序よく並ぶ。 |
| ④ 小説家として <u>頭角</u> を現す。 | ⑫ <u>矢</u> 印の方向に進む。 |
| ⑤ 針金を <u>曲</u> げて輪をつくる。 | ⑬ <u>厚</u> みがある板を切る。 |
| ⑥ 問題の解決に <u>努</u> める。 | ⑭ ボールを遠くに <u>投</u> げる。 |
| ⑦ 釣り糸を <u>垂</u> らす。 | ⑮ <u>平</u> 素の努力が実を結ぶ。 |
| ⑧ 話し合いの <u>司</u> 会を <u>務</u> める。 | ⑯ <u>健</u> 康診断を受ける。 |