



こうちゅうせんせい 校長先生からの挑戦状 第3号解答

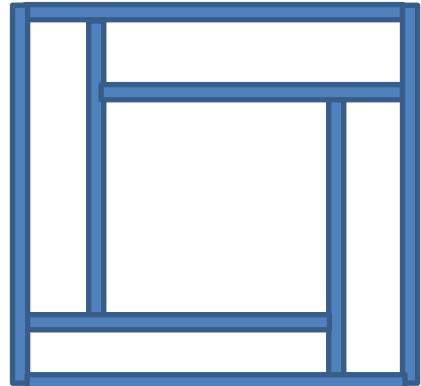
もんだい

問題1 長さ 4 cm の棒と 5 cm の棒が 4 本ずつ、計 8 本あります。

これらを使って正方形を 2 つ作れ、という問題は簡単ですね。

では、正方形 2 つと長方形 4 つを作ってください。

できるかな。



もんだい

問題2 問題の計算式は数字が消えています。各問、4 つあるヒントの数字から 3 つの数字

えら を選び、計算式を完成させましょう。使わない数字はどれかな。

- | | | | |
|---|-----------------------|-----|------------------------------|
| ① | $3 + 4 - 2 = 5$ | ヒント | $3 \cdot 2 \cdot 4 \cdot 5$ |
| ② | $4 - 3 + 5 = 6$ | ヒント | $3 \cdot 5 \cdot 6 \cdot 4$ |
| ③ | $2 + 4 - 5 = 1$ | ヒント | $5 \cdot 2 \cdot 7 \cdot 4$ |
| ④ | $15 - 7 + 3 = 11$ | ヒント | $7 \cdot 9 \cdot 3 \cdot 15$ |
| ⑤ | $2 \times 3 + 4 = 10$ | ヒント | $2 \cdot 7 \cdot 4 \cdot 3$ |

もんだい

問題3 カタカナだけを組み合わせてできる漢字をいくつ見つけられるかな。

れい

例

サ + イ + ヒ = 花

はな

こか かんじはかせ かんじじてん しら
20 個書ければ漢字博士です。漢字辞典で調べてもいいですよ。

花 右 左 名 若 回 空 外 多 化
公 加 芸 功 労 営 宮 台 比 仏
仁 ほかにもあるよ。