※答えに間違いがあったため、差しかえています。

次の学習のために

1 整数と小数のしくみ

名前

1 2.583という数について答えましょう。 知識・技能 小数の構成

① 8は何の位の数字ですか。 （ $\frac{1}{100}$ の位）

② $\frac{1}{1000}$ の位の数字は何ですか。 （ 3 ）

2 □にあてはまる数をかきましょう。 知識・技能 小数の構成

① 3.571は、[1]を3個と、[0.1]を5個と、[0.01]を7個と、[0.001]を1個あわせた数です。

② 20.73は、10を[2]個と、1を[0]個と、0.1を[7]個と、0.01を[3]個あわせた数です。

③ 2.62は、0.01を[262]個集めた数です。

④ [0.01]を215個集めた数は2.15です。

2 6

3 次の小数の大きさを比べましょう。 知識・技能 数直線上の小数

㋐ 0.282　㋑ 0.29　㋒ 0.27　㋓ 0.275

① ㋐から㋓の数を表すめもりに↑をつけましょう。

② 大きい順にならべましょう。

（ ㋑ ・ ㋐ ・ ㋓ ・ ㋒ ）

4 0から9までの数字を1回ずつ使ってできる10けたの整数の中で、いちばん小さい数をかきましょう。 思考・判断・表現 条件にあうものをつくる

（ 1023456789 ）

次の問題は、まだ学習していない内容です。
これまでに学習したことを使って考えましょう。

5 次の問題に答えましょう。 知識・技能 小数を100倍、1000倍、$\frac{1}{100}$ にしたが

① 425、4250は、それぞれ4.25を何倍した数ですか。

425（ 100倍 ）　4250（ 1000倍 ）

② 0.91、0.091は、それぞれ91を何分の一にした数ですか。

0.91（ $\frac{1}{100}$ ）　0.091（ $\frac{1}{1000}$ ）

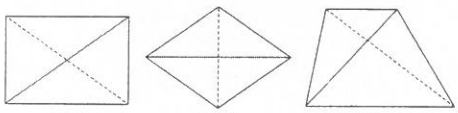
次の学習のために

2 図形の合同と角

名前

1 下の問題に答えましょう。 知識・技能 四角形の対角線

① 次の四角形に対角線を1本ずつひきましょう。



長方形　ひし形　台形

② 対角線を1本ひいたときにいつも直角三角形ができる四角形はどれですか。
また、いつも二等辺三角形ができる四角形はどれですか。

直角三角形（ 長方形 ）　二等辺三角形（ ひし形 ）

2 次の三角形をかきましょう。 知識・技能 三角形の作図

① 辺の長さが6cmの正三角形

（図略）

② 辺の長さが4cm、5cm、5cmの二等辺三角形

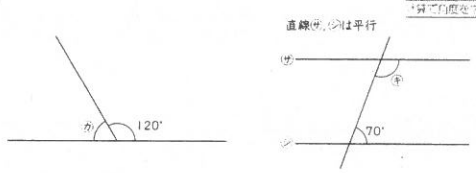
（図略）

2 7

③ 等しい2つの辺の長さが3cmで、その間の角の大きさが130°の二等辺三角形

（図略）

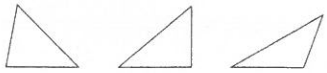
3 下の図で、㋐と㋒の角度はそれぞれ何度ですか。 思考・判断・表現 計算で角度を求める



（ 60° ）　（ 110° ）

次の問題は、まだ学習していない内容です。
これまでに学習したことを使って考えましょう。

4 三角形の3つの角の大きさの和は、何度になりますか。下の三角形の角度を調べて、答えましょう。 知識・技能 三角形の内角の和



（ 180° ）