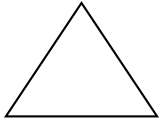
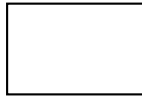
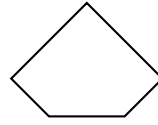


三角形と四角形

きそ

かいとう

1 三角形には $\triangle$ 、四角形には $\square$ を かきましょう。

(1) ($\triangle$)(2) ($\square$)(3) ($\times$)

2 $\square$ に あてはまる 数を かきましょう。

(1) 三角形の 辺は 3 本

(2) 四角形の 頂点は 4 こ

(3) 三角形の 頂点は 3 こ

辺と 頂点を かぞえよう！

三角形と四角形

ひょうじゅん

かいどう

1 つぎの 図で、三角形は いくつ ありますか？ 四角形は いくつ ありますか？



三角形：(3) こ 四角形：(2) こ

2 つぎの 文が 正しければ ○、まちがって いれば × を かきま しょう。

(1) 三角形は 3つの 直線で かこまれた 形で (○) ある。

(2) 四角形の 辺は 3本である。 (×)

(3) 長方形は 四角形の なかまである。 (○)

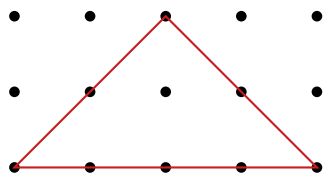
図形を よく みて かんがえよう！

三角形と四角形

おうよう

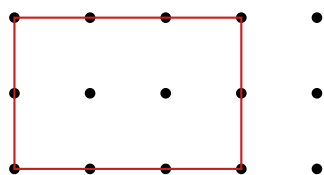
かいとう

1 点を むすんで、三角形を 1 つ かきましょう。



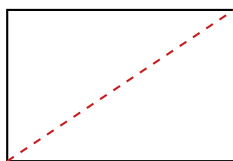
(れい) どの 3 点でも よい

2 点を むすんで、四角形を 1 つ かきましょう。



(れい) どの 4 点でも よい

3 四角形に 1 本 直線を ひいて、2 つの 三角形に 分けましょう。



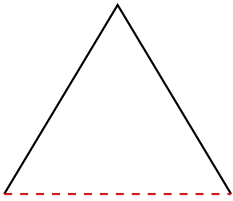
いろいろな 図形を かいて みよう！

三角形と四角形

しこうりよく

かいとう

1 つぎの 図に 直線を 1 本 たして、三角形を 2 つ つくりましょう。



下に 1 本 線を ひく

2 6 本の マッチぼうを つかって、同じ 大きさの 三角形を 4 つ つくることができますか。かんがえて みましょう。

ヒント：立体も 考えて みよう

できる（正四面体をつくる）

三角すいの 形をつくると

4 つの 三角形ができる

こたえ：（できる）

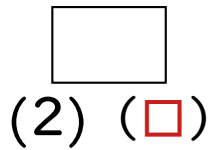
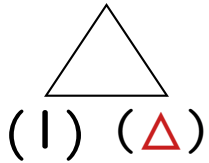
いろいろな 考え方を ためして みよう！

三角形と四角形

まとめ

かいとう

1 三角形には $\triangle$ 、四角形には $\square$ を かきましょう。(各 10 点)



2 $\square$ に あてはまる 数 を かきましょう。(各 15 点)

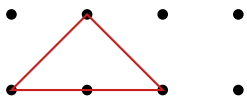
(1) 三角形の 辺は 3 本

(2) 四角形の 頂点は 4 こ

3 長方形は 何角形ですか。(20 点)

こたえ：(四角形)

4 点 を おすんで 三角形を 1 つ かきましょう。(20 点)



(れい)

100 点まんてん めざそう！