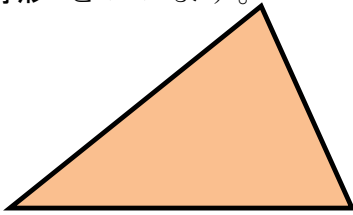


単 元	年 組 番
2年「三角形と四角形」	氏名

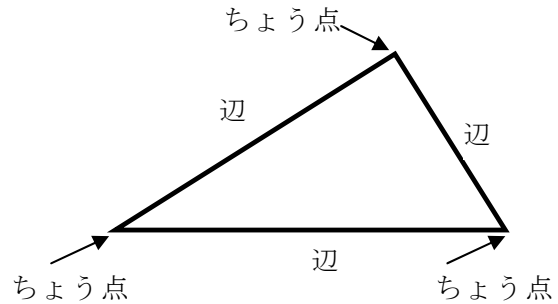
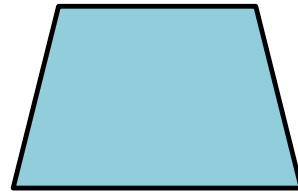
三角形と四角形

3本の直線でかこまれている形を
さんかくけい
三角形 といいます。



三角形や 四角形で
まわりの ひとつひとつの直線を ^{へん}**辺**
かどの点を ^{てん}**ちょう点** といいます。

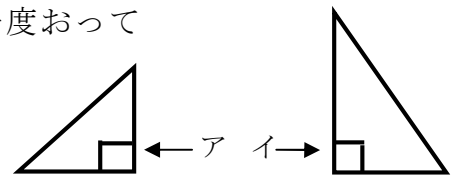
4本の直線でかこまれている形を
しかくけい
四角形 といいます。



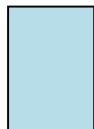
直角

紙を2つにおり、つぎに折り目をあわせて もう一度おって
できた かどの形を ^{ちよっかく}**直角** といいます。

三角じょうぎの ア, イ のかどは、直角です。



かどが みんな直角
になっている 四角形
を ^{ちようほうけい}**長方形**
といいます。



かどが みんな直角で
辺のながさが みんな
同じ四角形を
^{せいほうけい}**正方形** といいます。



1つのかどが 直角に
なっている 三角形を
^{ちよっかくさんかくけい}**直角三角形** といいます。



本やノートのかどの形も 直角ですね。

みのまわりで 長方形や正方形になっているところは、たくさんあるわよ！



単 元	年 組 番	25問
2年「三角形と四角形」	氏名	

1 つぎの形の名前や当てはまる言葉を かきましょう。

(1) 3本の直線で かこまれている形

こたえ

(2) 4本の直線で かこまれている形

こたえ

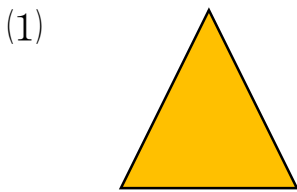
(3) 三角形や四角形にある, まわりの
ひとつひとつの直線

こたえ

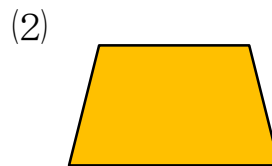
(4) 三角形や四角形にある かどの点

こたえ

2 三角形や四角形には, それぞれ ちょう点と辺は いくつずつありますか。

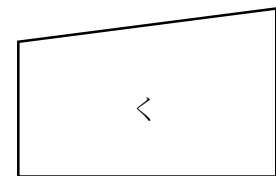
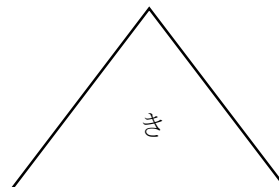
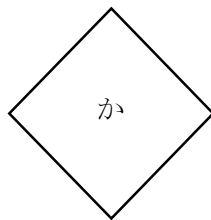
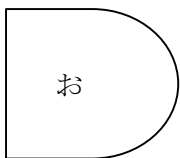
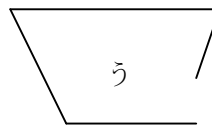
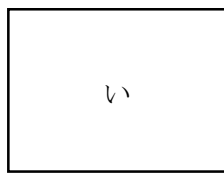
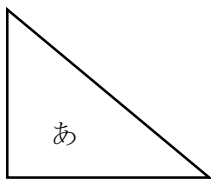


ちょう点 こ
辺 本



ちょう点 こ
辺 本

3 下の図を見て こたえましょう。



(1) 三角形は どれでしょう。

こたえ

(2) 四角形は どれでしょう。

こたえ

4 つぎの形の名前や あてはまる言葉を かきましょう。

(1) かどがみんな直角になっている四角形

こたえ

長方形

(2) 1つのかどが直角になっている三角形

こたえ

直角三角形

(3) かどがみんな直角で、辺の長さがみんな同じ四角形

こたえ

正方形

(4) 教室の まどや ドアの かどの形

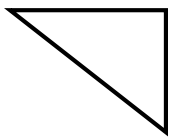
こたえ

直角

5 つぎの形の名前を 下からえらんで かきましょう。

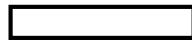
・長方形 ・正方形 ・直角三角形 ・どちらでもない

(1)



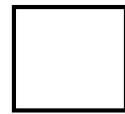
直角三角形

(2)



長方形

(3)



正方形

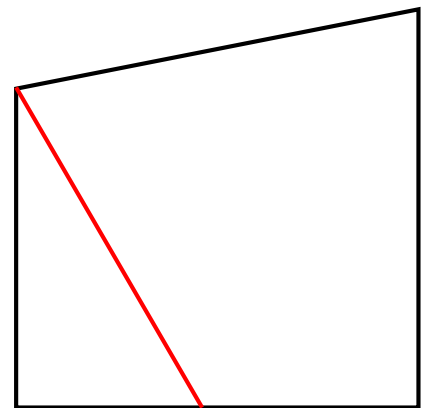
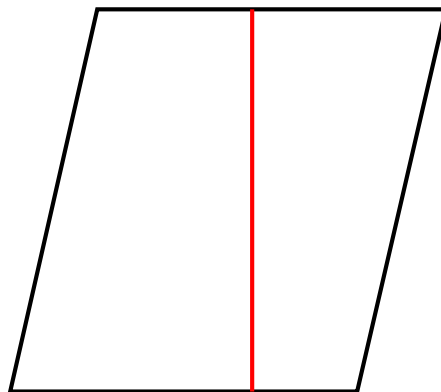
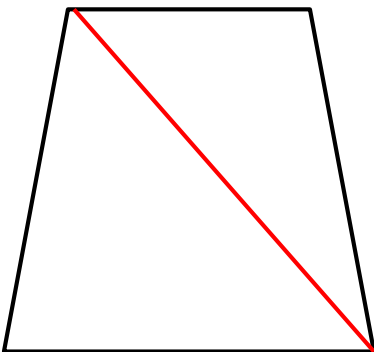
6 四角形に 直線を1本ひいて つぎの形をつくりましょう。

こたえは ほかにも あります。

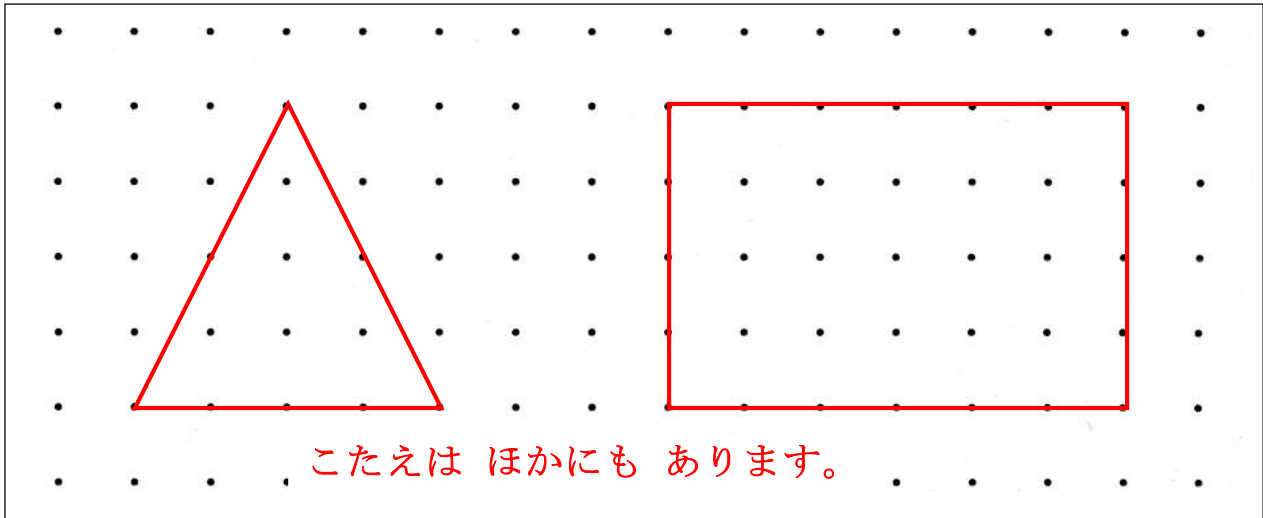
(1) 2つの三角形

(2) 2つの四角形

(3) 三角形と四角形を
1つずつ

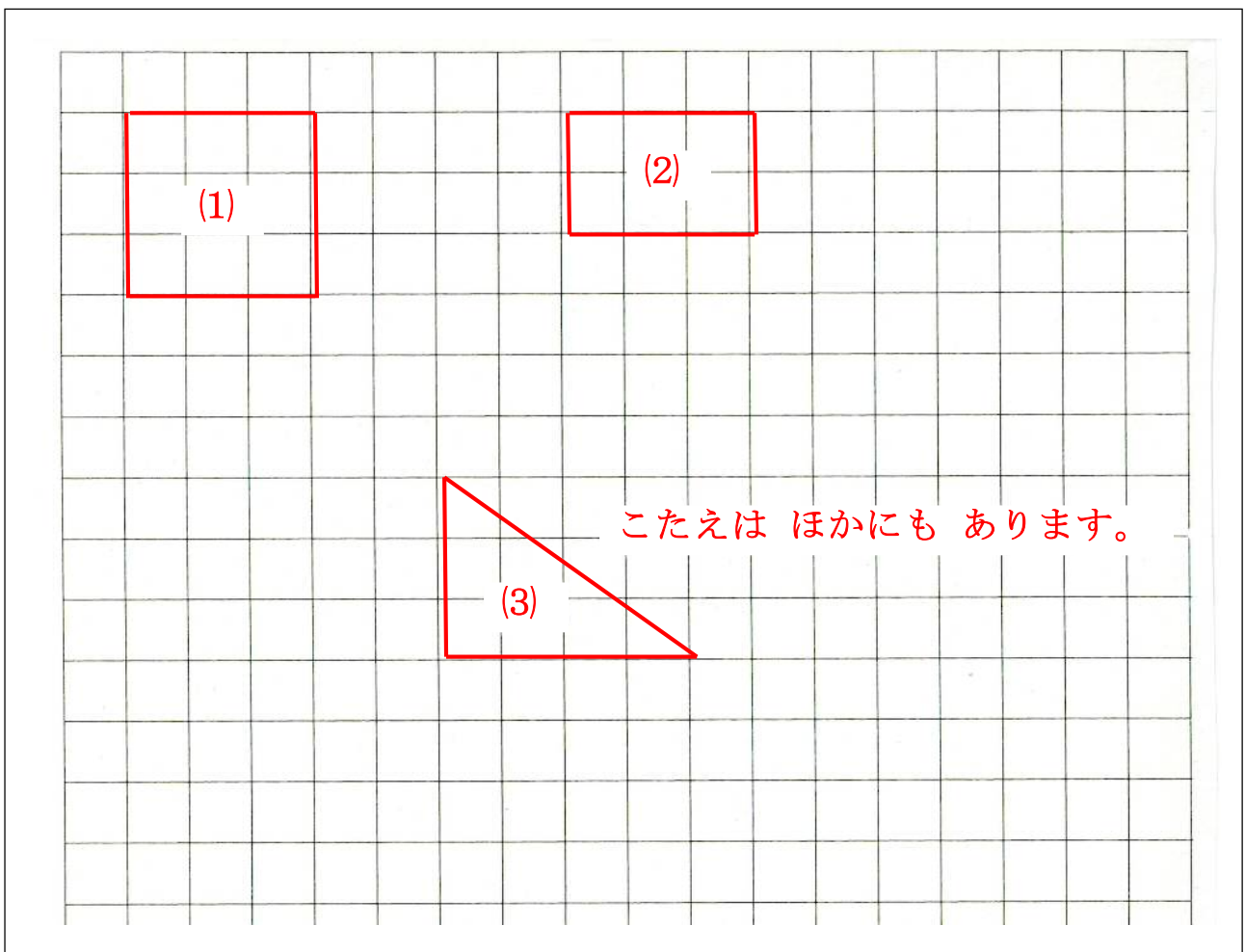


7 点と点をつないで，三角形と四角形を 1 つずつかきましょう。



8 方眼紙に つぎの形を かきましょう。

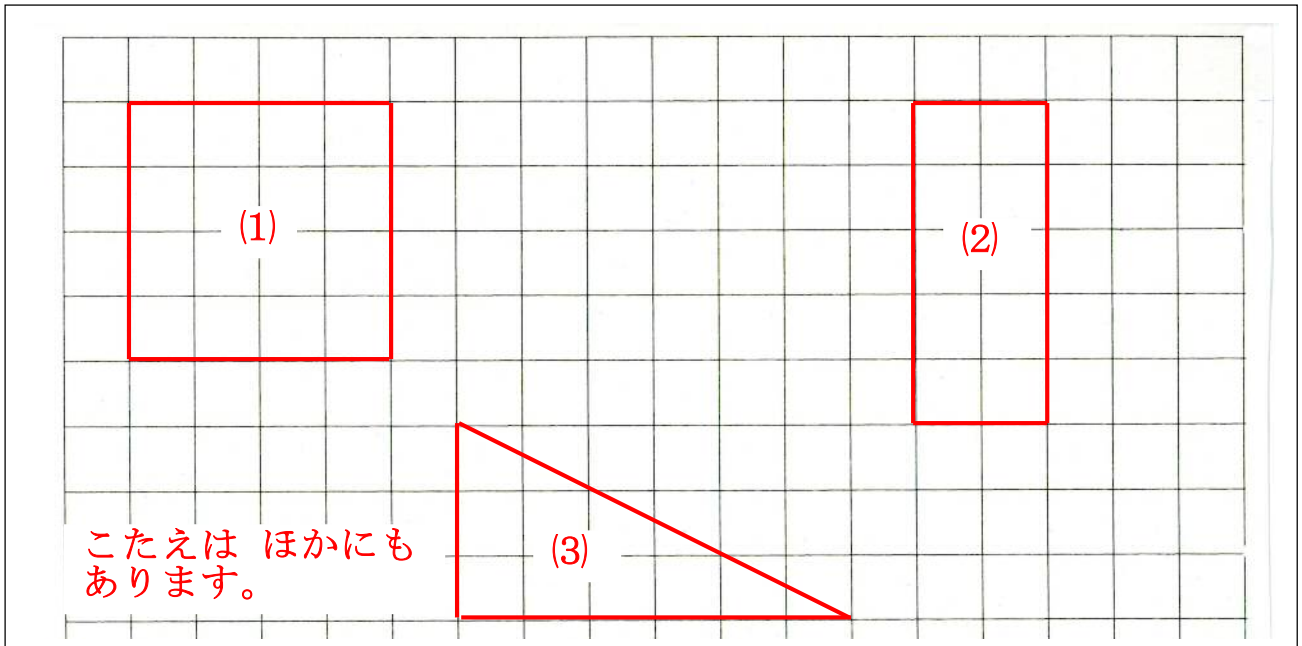
- (1) 1 つの辺の長さが 3 cm の 正方形
- (2) 2 つの辺の長さが 2 cm と 3 cm の 長方形
- (3) 直角になる 2 つの辺の長さが 3 cm と 4 cm の 直角三角形



単 元	年 組 番	6 問
2 年「三角形と四角形」	氏名	

1 次の形を方眼紙にかきましょう。

- (1) 1つの辺の長さが 4 cm の正方形 (2) たて 5 cm よこ 2 cm の 長方形
 (3) 直角になる 2つの 辺の 長さが 3 cm と 6 cm の 直角三角形



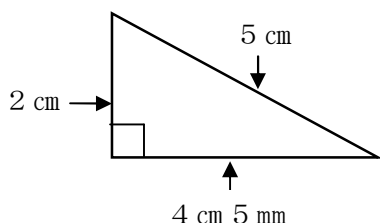
2 長方形と正方形の ちがいは どこですか。せつめいしましょう。

こたえ
正方形は 辺の長さが みんな同じ ということです。

3 三角形と直角三角形の ちがいは どこですか。せつめいしましょう。

こたえ
直角三角形は 1つのかどが 直角になっている ということです。

4 直角になる 2つの 辺の長さが 2 cm と 5 cm の直角三角形をつくと、下の図のようになりました。まちがいを せつめいしましょう。



こたえ
2 cm と 5 cm の長さの辺で 直角ができて いないからです。