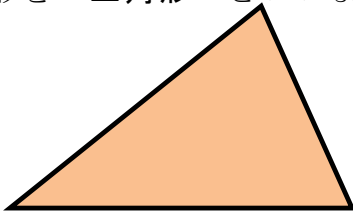


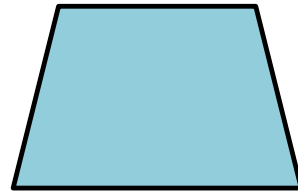
単 元	年 組 番
2年「三角形と 四角形」	氏名

三角形と四角形

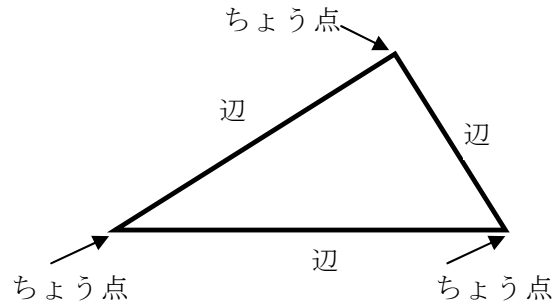
3本の 直線で かこまれている  
形を さんかくけい **三角形** といいます。



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。



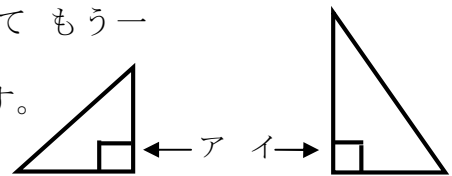
三角形や 四角形で  
まわりの ひとつひとつの 直線を へん **辺**  
かどの 点を てん **ちょう点** といいます。



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 長さが 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！

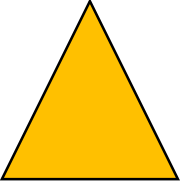



単元	年組番	25問
2年「三角形と四角形」	氏名	

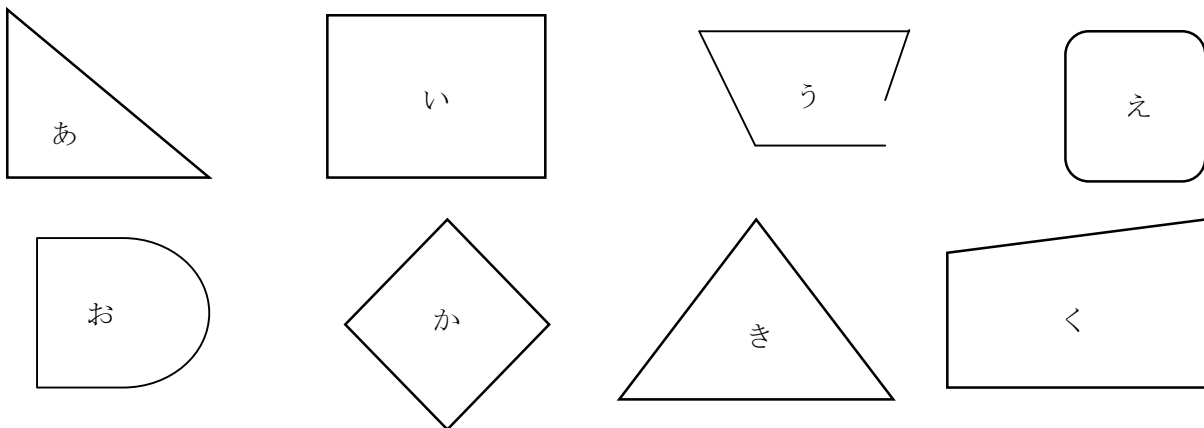
1 つぎの形の 名前や 当てはまる 言葉を かきましょう。

- (1) 3本の直線で かこまれている 形      答え
- (2) 4本の直線で かこまれている 形      答え
- (3) 三角形や 四角形に ある, まわりの  
ひとつひとつの 直線      答え
- (4) 三角形や 四角形に ある かどの 点      答え

2 三角形や 四角形には, それぞれ ちょう点と 辺は いくつつ ありますか。

- (1)    
 ちょう点  こ  
 辺  本
- (2)    
 ちょう点  こ  
 辺  本

3 下の図を見て 答えましょう。



- (1) 三角形は どれでしょう。      答え
- (2) 四角形は どれでしょう。      答え

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

(2) 1つの かどが 直角に なっている 三角形 こたえ

(3) かどが みんな 直角で、辺の 長さが みんな 同じ 四角形

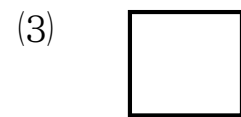
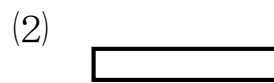
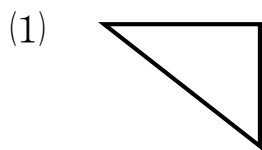
こたえ

(4) 教室の まどや ドアの かどの形

こたえ

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

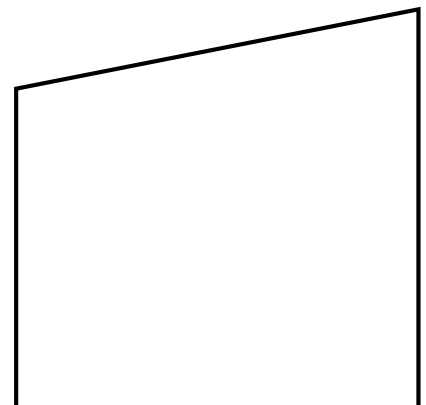
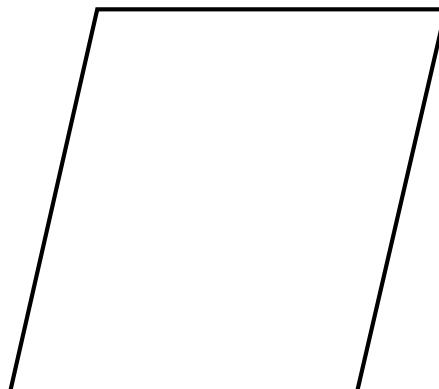
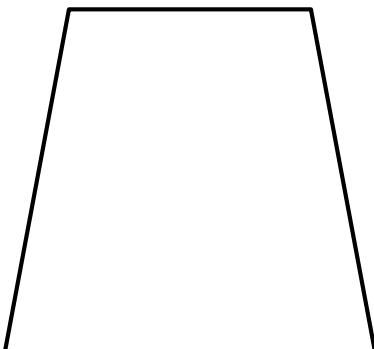


6 四角形に 直線を 1本 ひいて つぎの 形をつくりましょう。

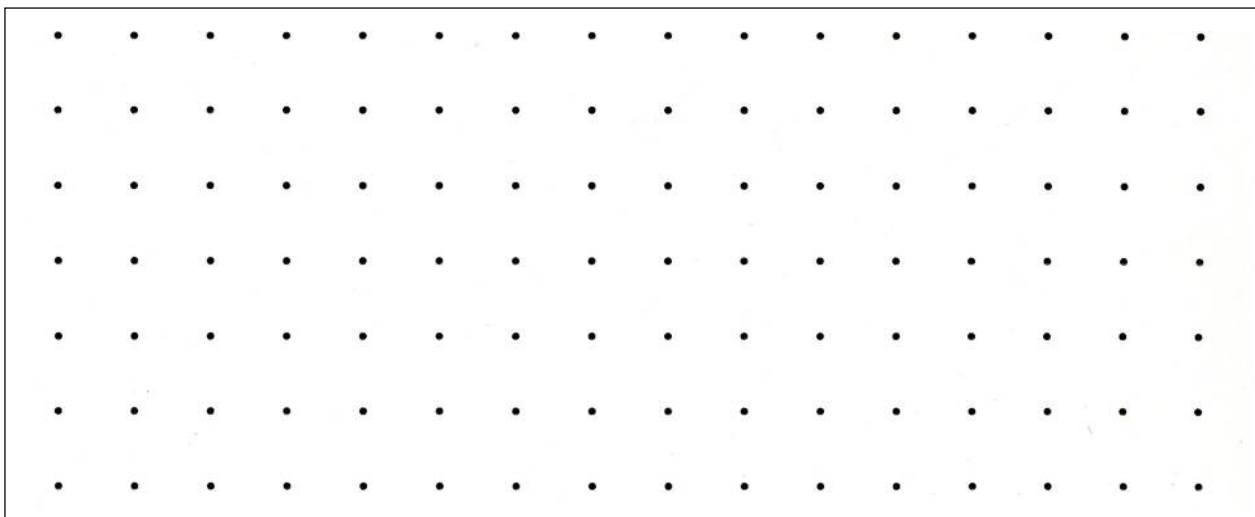
(1) 2つの 三角形

(2) 2つの 四角形

(3) 三角形と 四角形を  
1つずつ

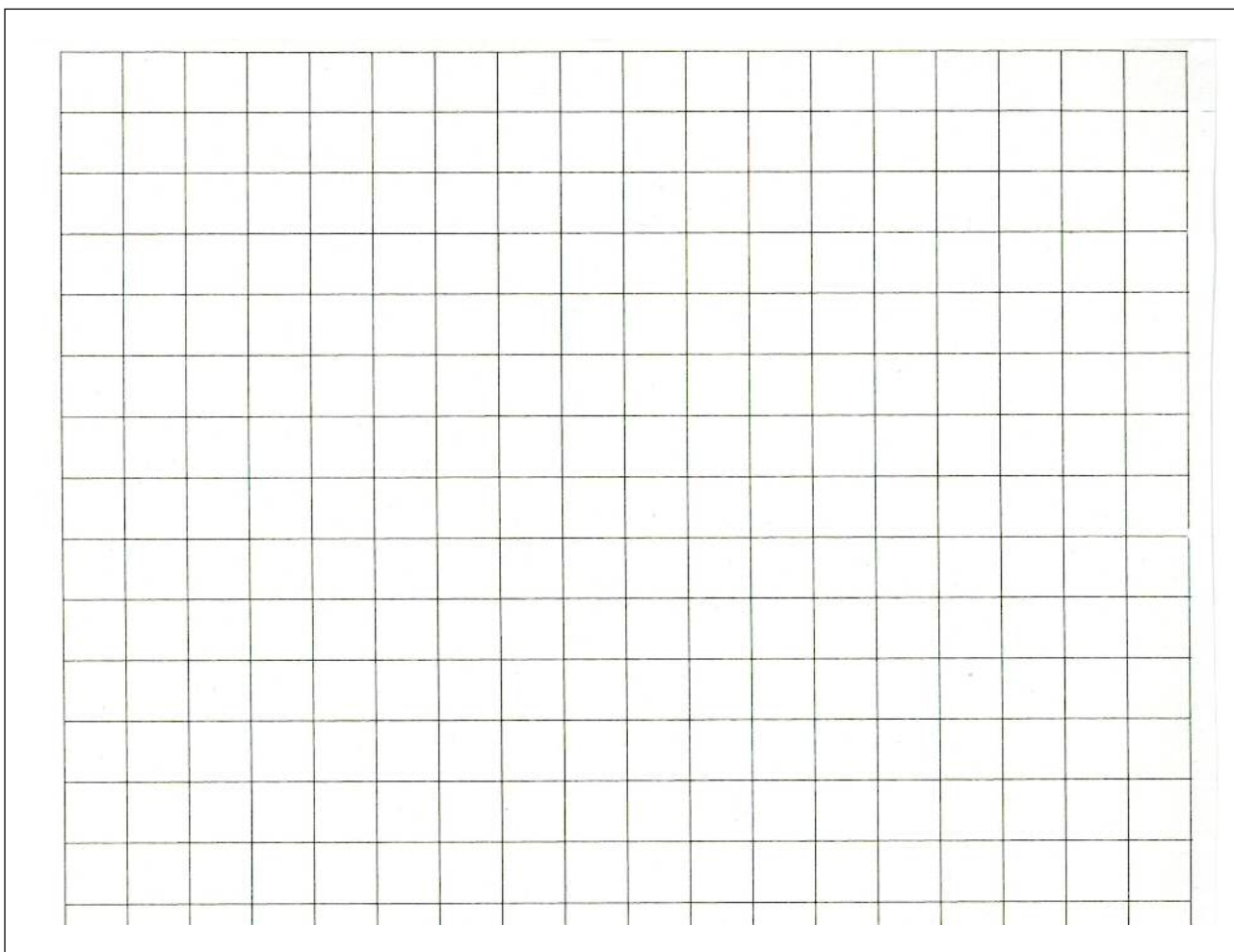


7 点と点をつないで、三角形と四角形を1つずつかきましょう。



8 方眼紙に つぎの形をかきましょう。

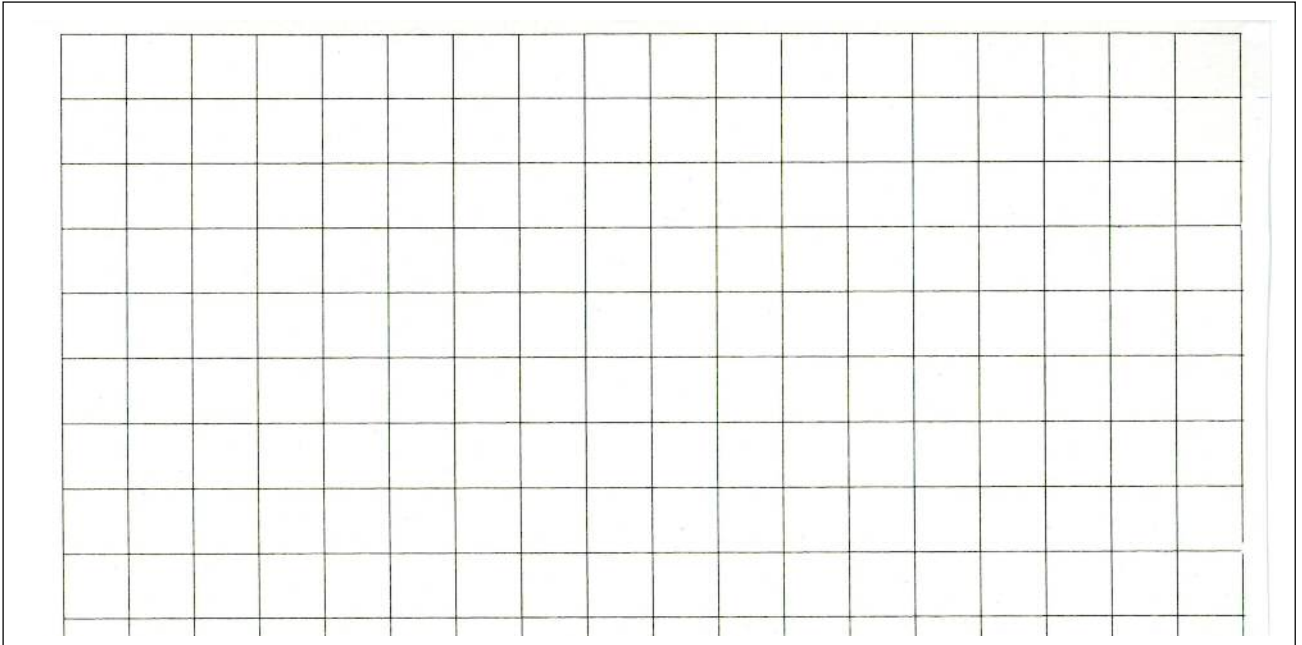
- (1) 1つの辺の長さが 3 cm の正方形
- (2) 2つの辺の長さが 2 cm と 3 cm の 長方形
- (3) 直角になる 2つの辺の長さが 3 cm と 4 cm の 直角三角形



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



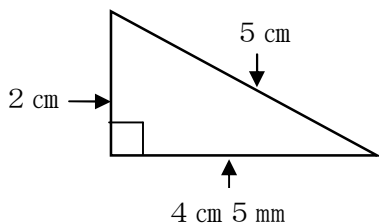
2 長方形と正方形のちがいはどこですか。せつめいしましょう。

こたえ

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

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ると、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