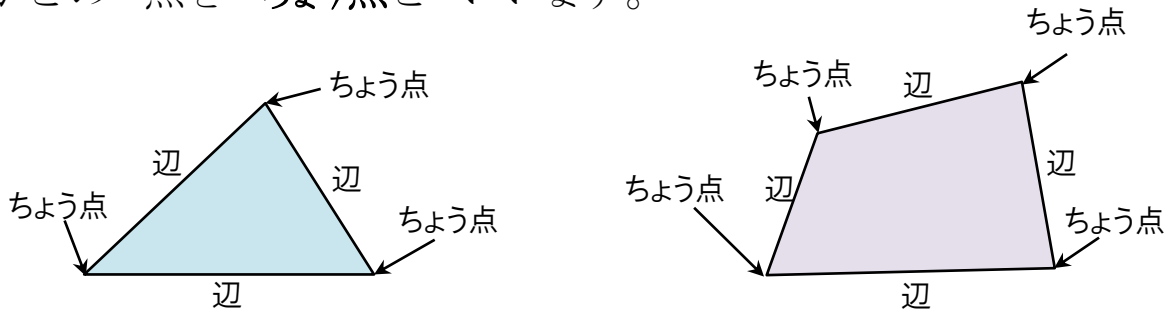




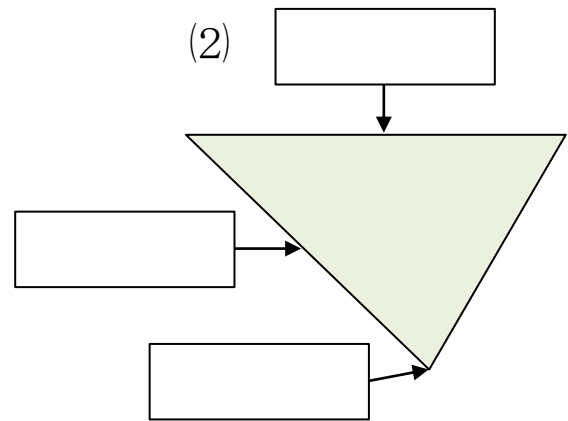
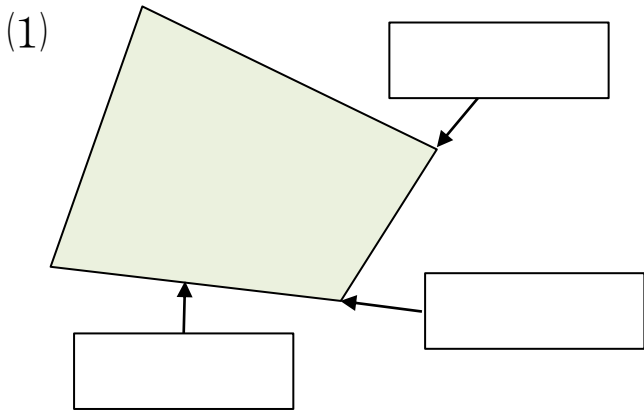




三角形や 四角形で、まわりの ひとつひとつの 直線を <sup>へん</sup> 辺、  
かどの 点を <sup>てん</sup> ちょう点と います。



**1**  に あてはまる 数や ことばを かきましょう。 (4点×6)



**2** 三角形や 四角形には、ちょう点や 辺が それぞれ いくつ ありますか。 (4点×4)

(1) 三角形…… ちょう点 [    つ ]    辺 [    つ ]

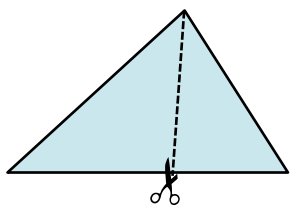
(2) 四角形…… ちょう点 [    つ ]    辺 [    つ ]

**3** 下の 図の 形は、三角形でも 四角形でも ありません。その わけを 答えましょう。 (10点)



**4** 三角形の紙を点線のところで2つに切ります。どのような2つの形ができますか。( )にかきましょう。(5点×4)

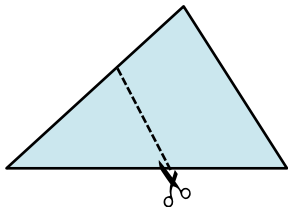
(1)



● ちょう点を 通るように 切った場合<sup>ばあい</sup>

( )と( )

(2)



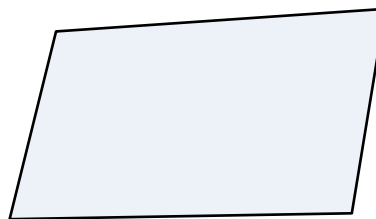
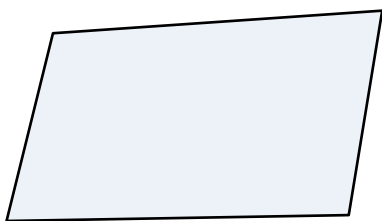
● 辺と 辺を 通るように 切った場合

( )と( )

**5** 四角形の紙を2つに切って、つぎの形をつくりましょう。(5点×6)

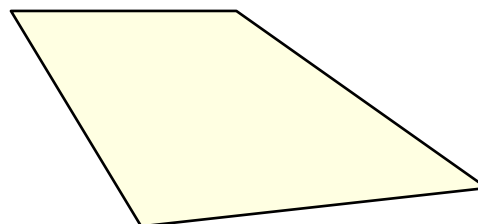
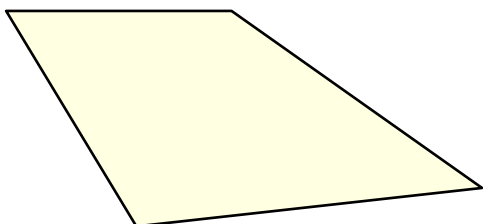
(1) 2つの 三角形

(2) 2つの 四角形



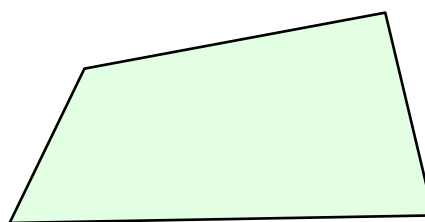
(3) 2つの 三角形

(4) 2つの 四角形



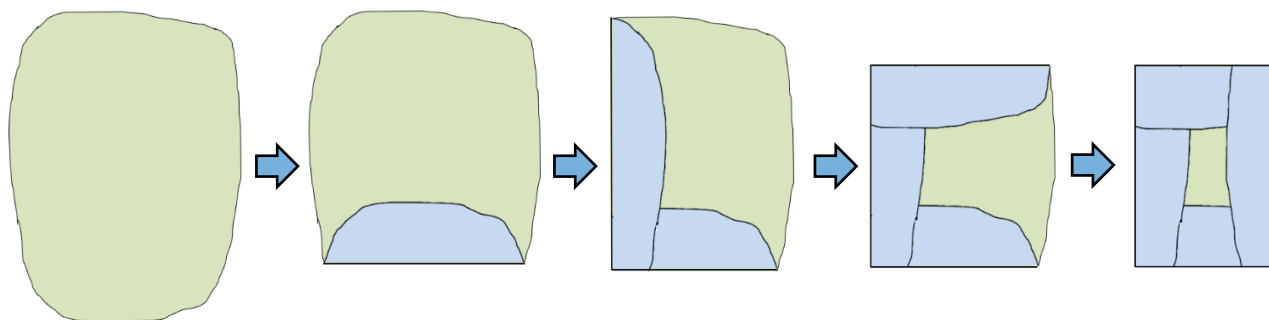
(5) 三角形と 四角形

(6) 三角形と 四角形

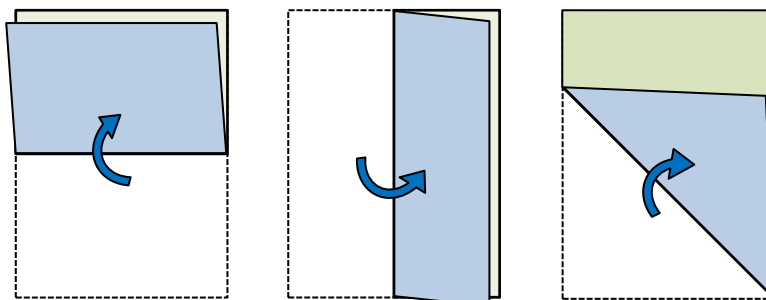




**3** 下のように紙をおって いて、長方形をつくりましょう。 (15点)

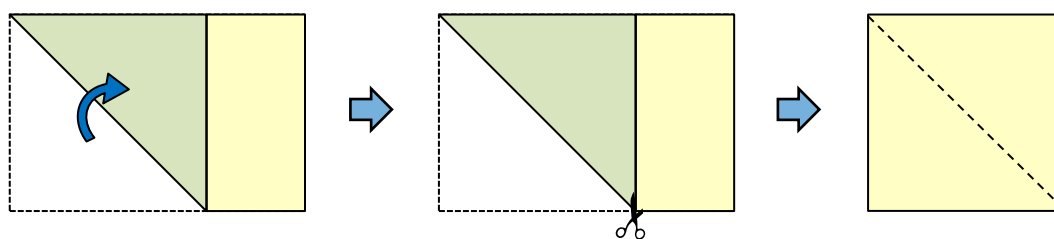


**4** 長方形の紙をつかって、  
おかいあう 2つの 辺の  
長さをくらべましょう。  
どのように なって いましたか。  
(15点)

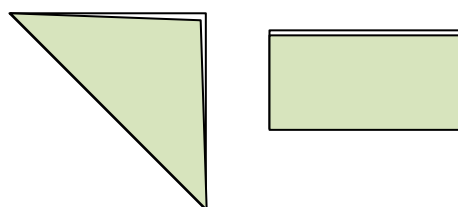


[ ]

**5** 下のように紙をおって 切り、正方形をつくりましょう。 (15点)



**6** **5**で つくった 正方形をつかって、  
辺の 長さをしらべましょう。どのような ことが  
わかりますか。 (15点)

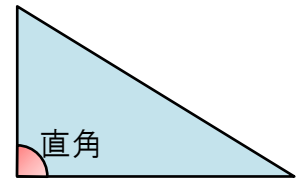


[ ]



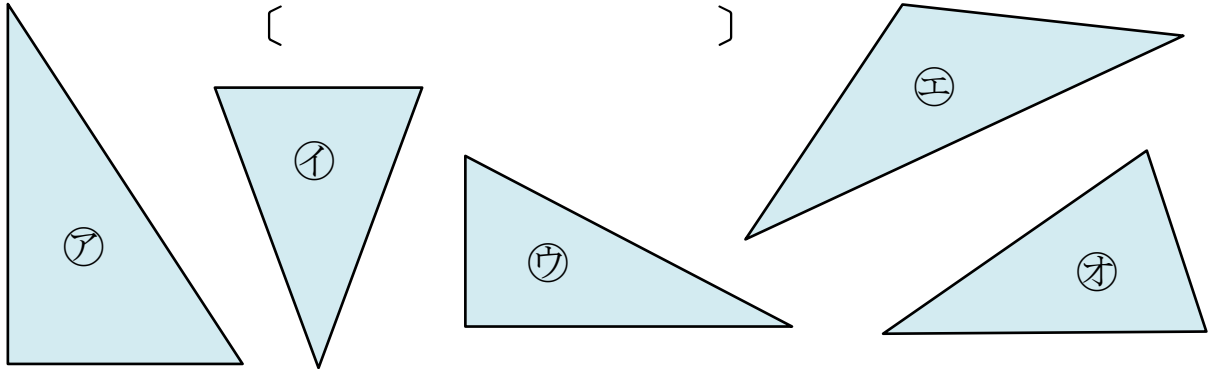
## おぼえよう

1つの かどが 直角に なっている  
ちよっかくさんかくけい  
 三角形を 直角三角形と いいます。



1 直角三角形は どれですか。きごうで 答えましょう。

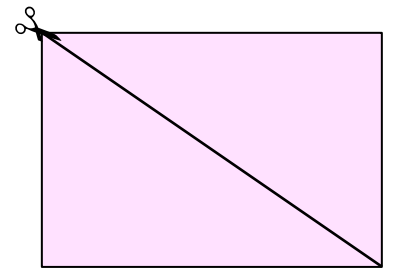
(20点)



2 長方形や 正方形の かみ紙を、—線の ところで 切ると、どんな 形が  
 2こずつ できますか。また、その 形に なる わけを 答えましょう。(15点×2)

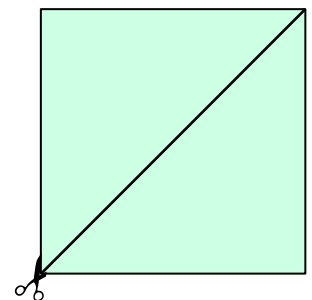
(1) 長方形を 切った場合。ばあい

できる形… ( )

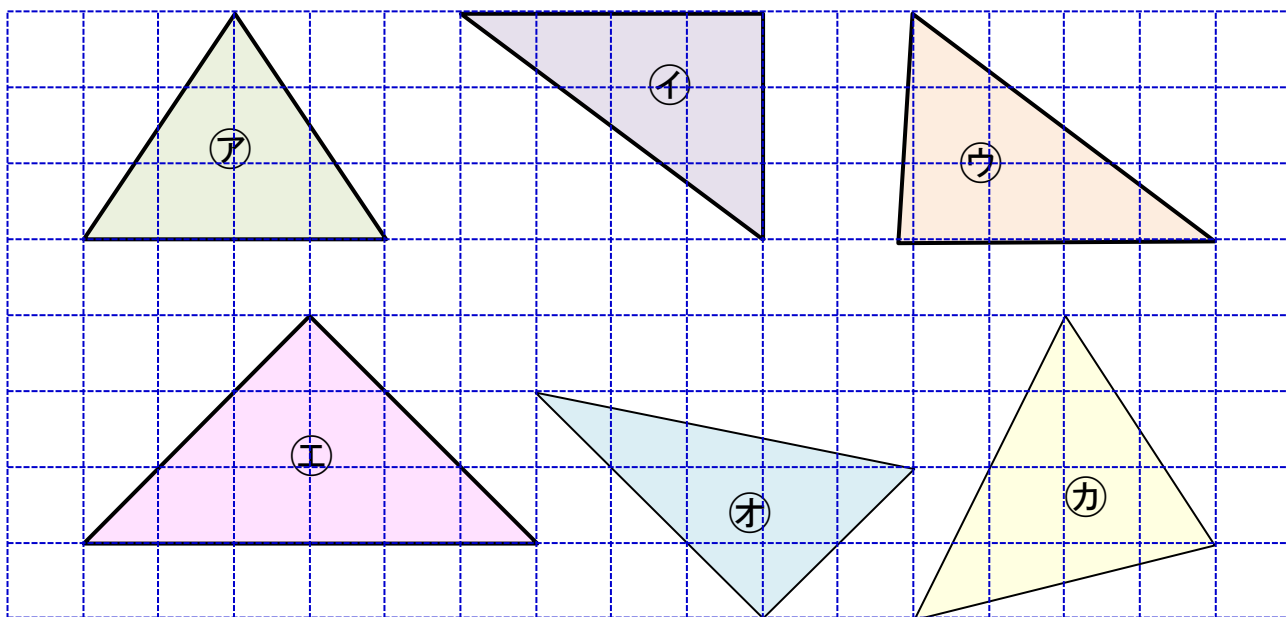


(2) 正方形を 切った場合。ばあい

できる形… ( )

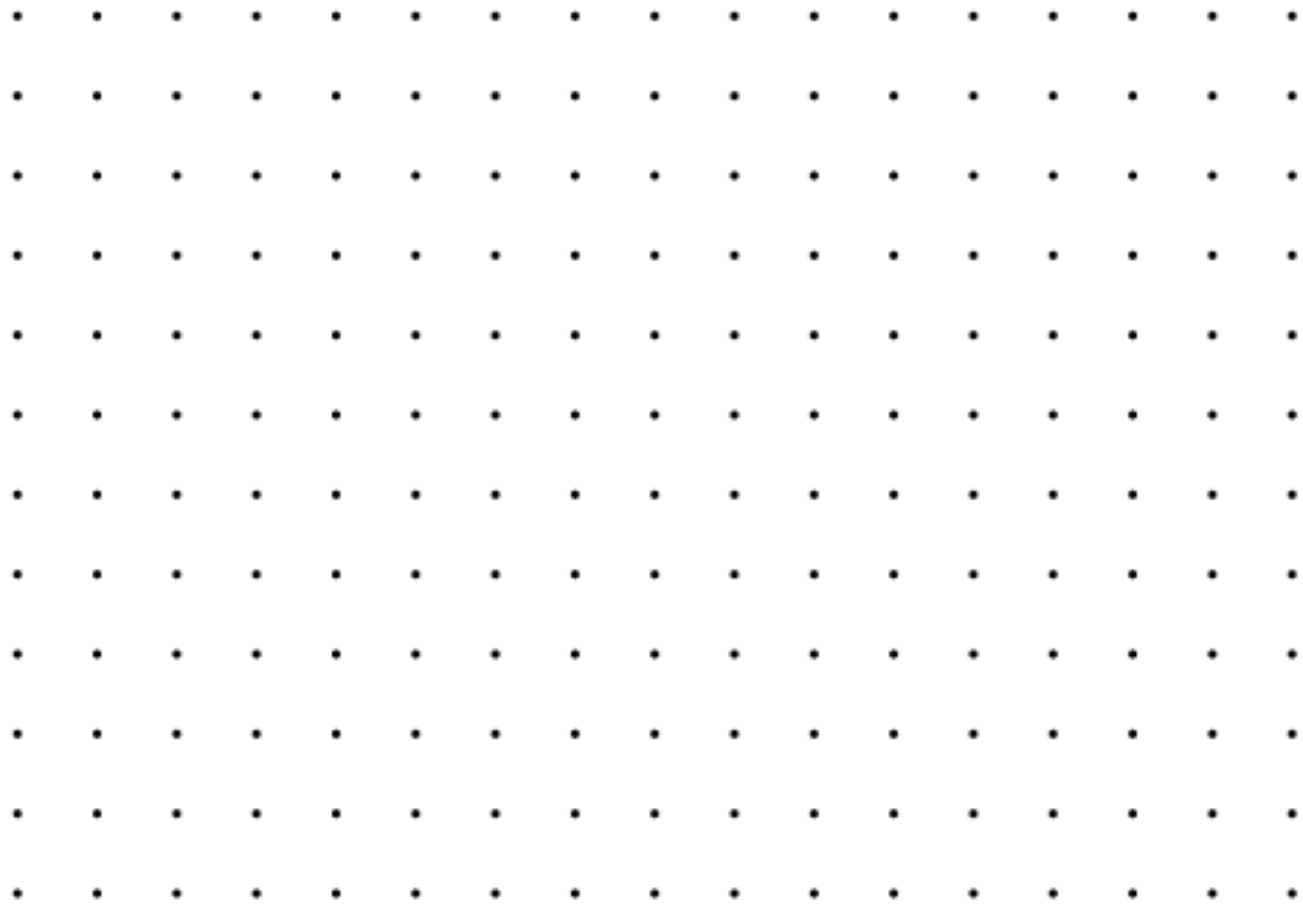


**3** 方がん紙を つかって、三角形を かきました。直角三角形は どれですか。  
 きごうで 答えましょう。 (20点)



( )

**4** 点と 点を 直線で つないで、直角三角形を 4しゅるい つくりましょう。  
 (30点)

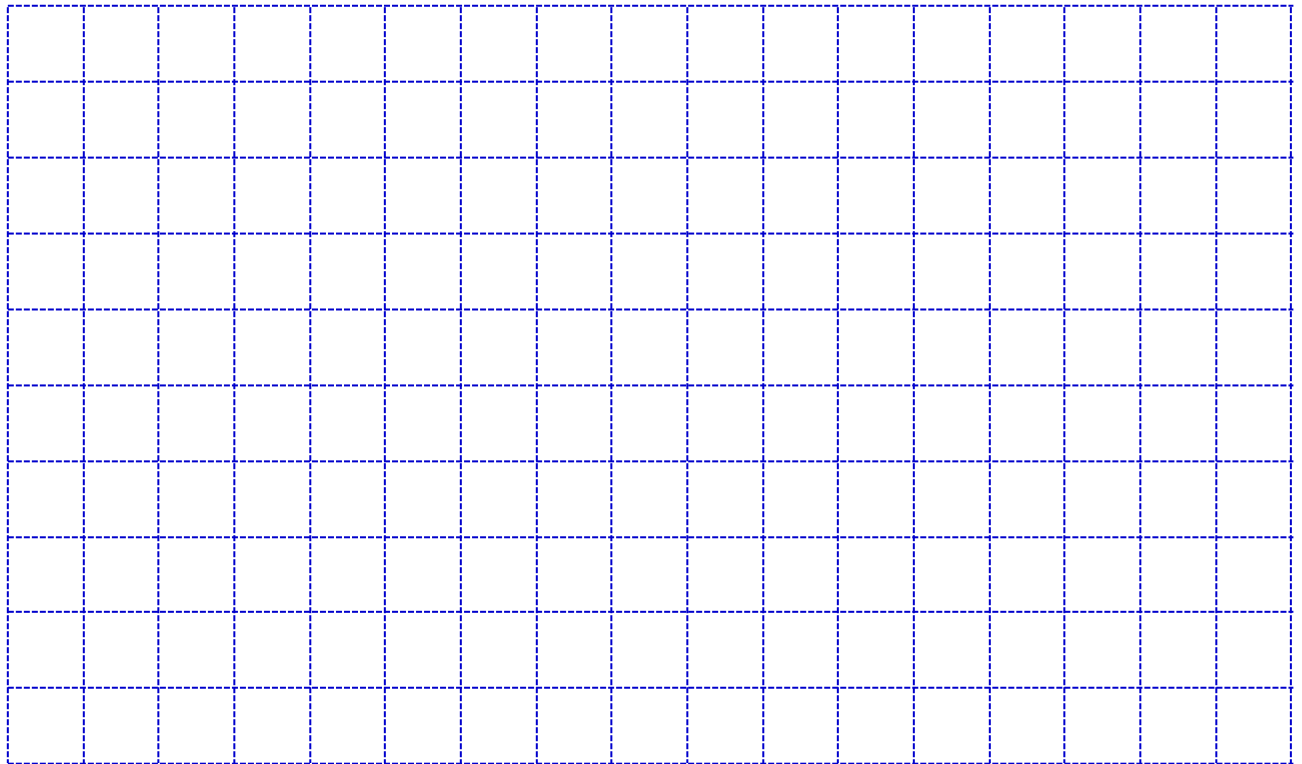






**1** <sup>ほう</sup>方がん紙に <sup>し</sup>いろいろな形をかきましょう。 (8点×3)

- ㊦ 1つの 辺の 長さが 5cmの 正方形
- ㊧ 2つの 辺の 長さが 4cmと 7cmの 長方形
- ㊨ 直角に なる 2つの 辺の 長さが 4cmと 6cmの 直角三角形



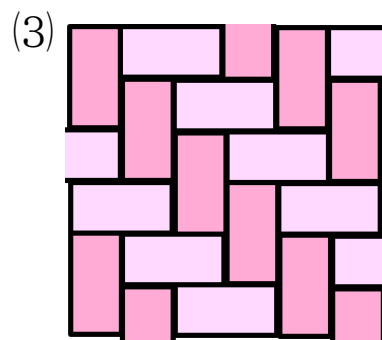
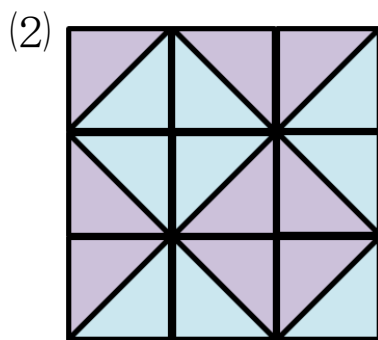
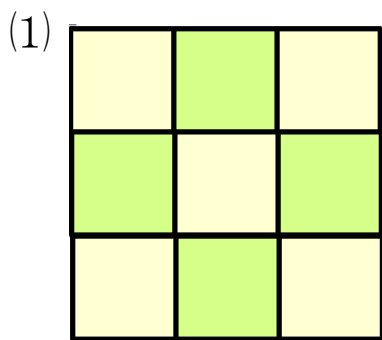
**2**  に あてはまる ことばを かきましょう。 (4点×6)

- (1) 3本の <sup>ちよくせん</sup>直線で かこまれて いる 形を  と いいます。
- (2) 4本の 直線で かこまれて いる 形を  と いいます。
- (3) かどが みんな  に なっている 四角形を 長方形と いいます。
- (4) かどが みんな  で,  の 長さが みんな 同じに なって いる 四角形を 正方形と いいます。
- (5) 1つの かどが  に なっている 三角形を 直角三角形と いいます。



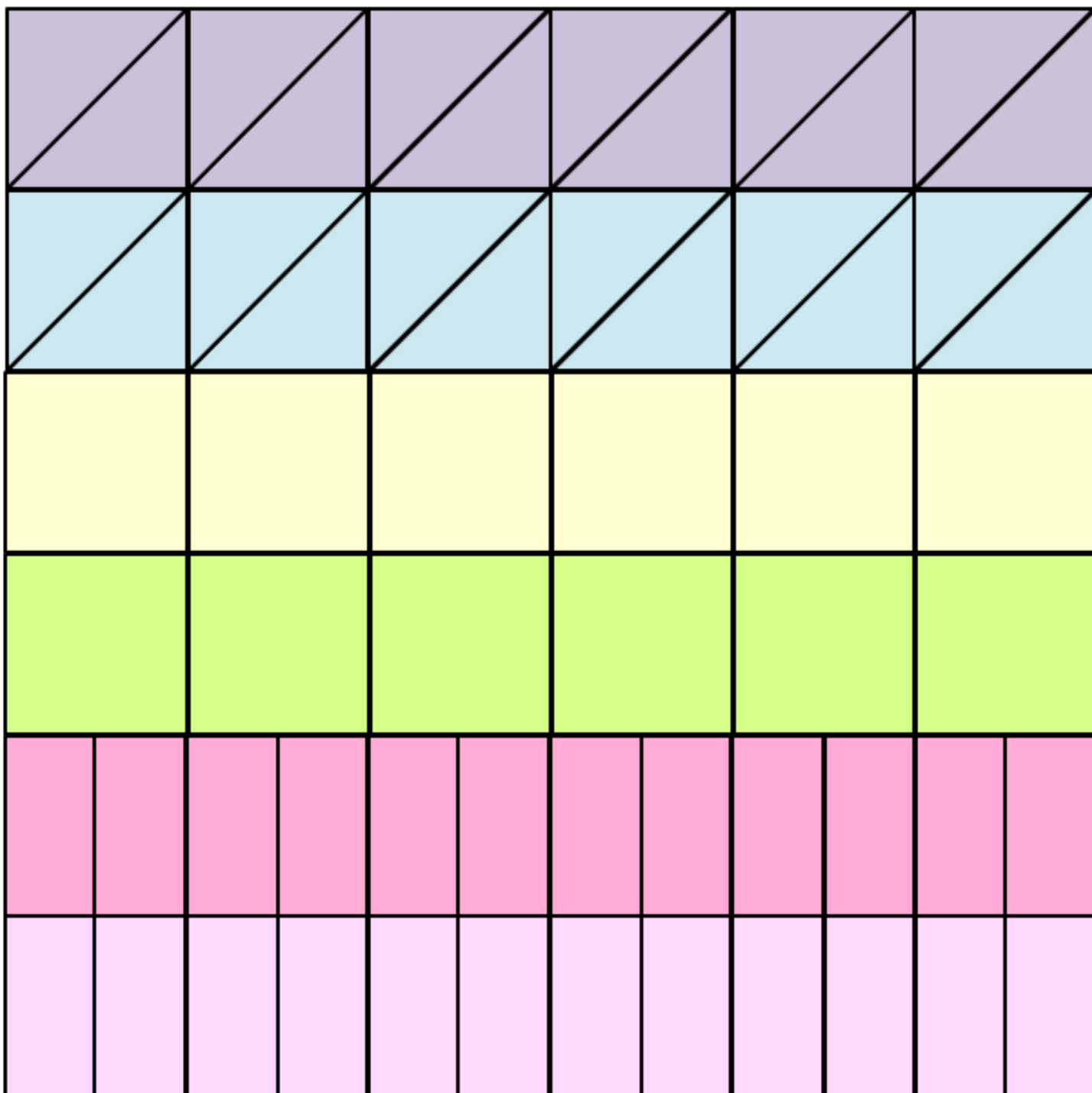


**3** 下のもようづくりの紙をならべて、(1)~(3)のもようをつくりましょう。(10点×3)

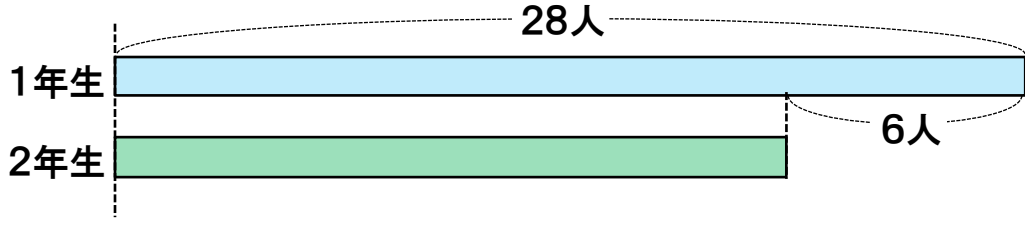


A-132

(裏に画用紙などをのり付けしてから切ると、形タイルができます)



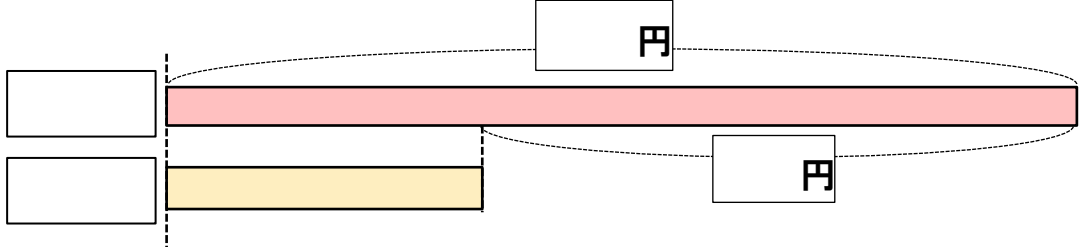
**1** 1年生が 28人 います。1年生は、2年生より 6人 多いそうです。  
2年生は 何人 いますか。(図を見て考えましょう。) (15点)



(しき)

答え( )

**2** りんごと みかんを <sup>か</sup>買います。りんごは みかんより 60円 <sup>たか</sup>高いそうです。りんごは 95円です。みかんは 何円ですか。(□には 数をかきましょう。) (15点)



(しき)

答え( )

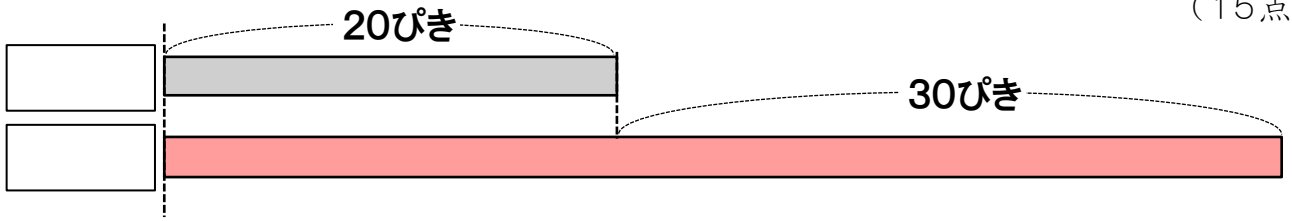
**3** 赤いテープと 白いテープが あります。赤い テープは 白い テープより 30cm 長いそうです。赤い テープの 長さは 80cmです。白い テープは 何cmですか。 (20点)

(図)

(しき)

答え( )

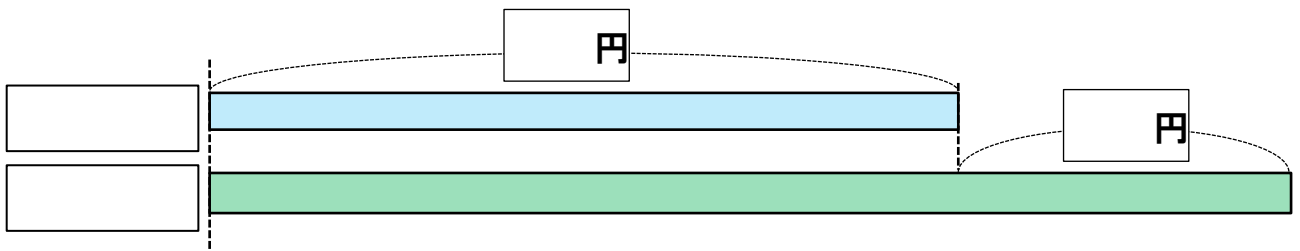
- 4** くろ きんぎょ 黒い金魚と赤い金魚がいます。黒い金魚は、赤い金魚より 30びき少ないそうです。黒い金魚が 20びきいます。赤い金魚は何びきいますか。  
(15点)



(しき)

答え( )

- 5** えんぴつとけしゴムを 買います。えんぴつは けしゴムより 25円 やすいそうです。えんぴつは 65円です。けしゴムは何円ですか。  
(15点)



(しき)

答え( )

- 6** 赤いリボンと青いリボンがあります。赤いリボンは青いリボンより 35cm みじかいそうです。赤いリボンの長さは 55cmです。青いリボンは何cmですか。  
(20点)

(図)

(しき)

答え( )



**1** 1はこ 8こ入りの キャラメルが 4はこ あります。キャラメルは ぜんぶで 何こ ありますか。 (8点+7点)

(1) しきに かいて, 答えを もとめましょう。

(しき)  =  答え  こ

(2)  $8 \times 4$ の しきに なる わけを かきましょう。

$8 \times 4$ に なる わけは, この つぶんを もとめるからです。

**2** かるたあそびを しました。さりなさんは 6まい 取りました。しんじくんは さりなさんの 3ばい 取りました。しんじくんは 何まい 取りましたか。 (8点+7点)

(1) しきに かいて, 答えを もとめましょう。

(しき)  =  答え  まい

(2)  $6 \times 3$ の しきに なる わけを かきましょう。

に なる わけは, まいの ばいを もとめるからです。

**3** おかしのはこが 4はこ あります。どの はこにも おかしが 5こずつ 入って います。おかしは みんなで 何こ ありますか。 (10点×2)

(1) しきに かいて, 答えを もとめましょう。

(しき)  =  答え [  ]

(2) (1)の しきに なる わけを かきましょう。

---



---



---



---

