

ピグマリオン学院 Web スクール



Lグレード1ヶ月目 1回

Lグレード1ヶ月目 1回

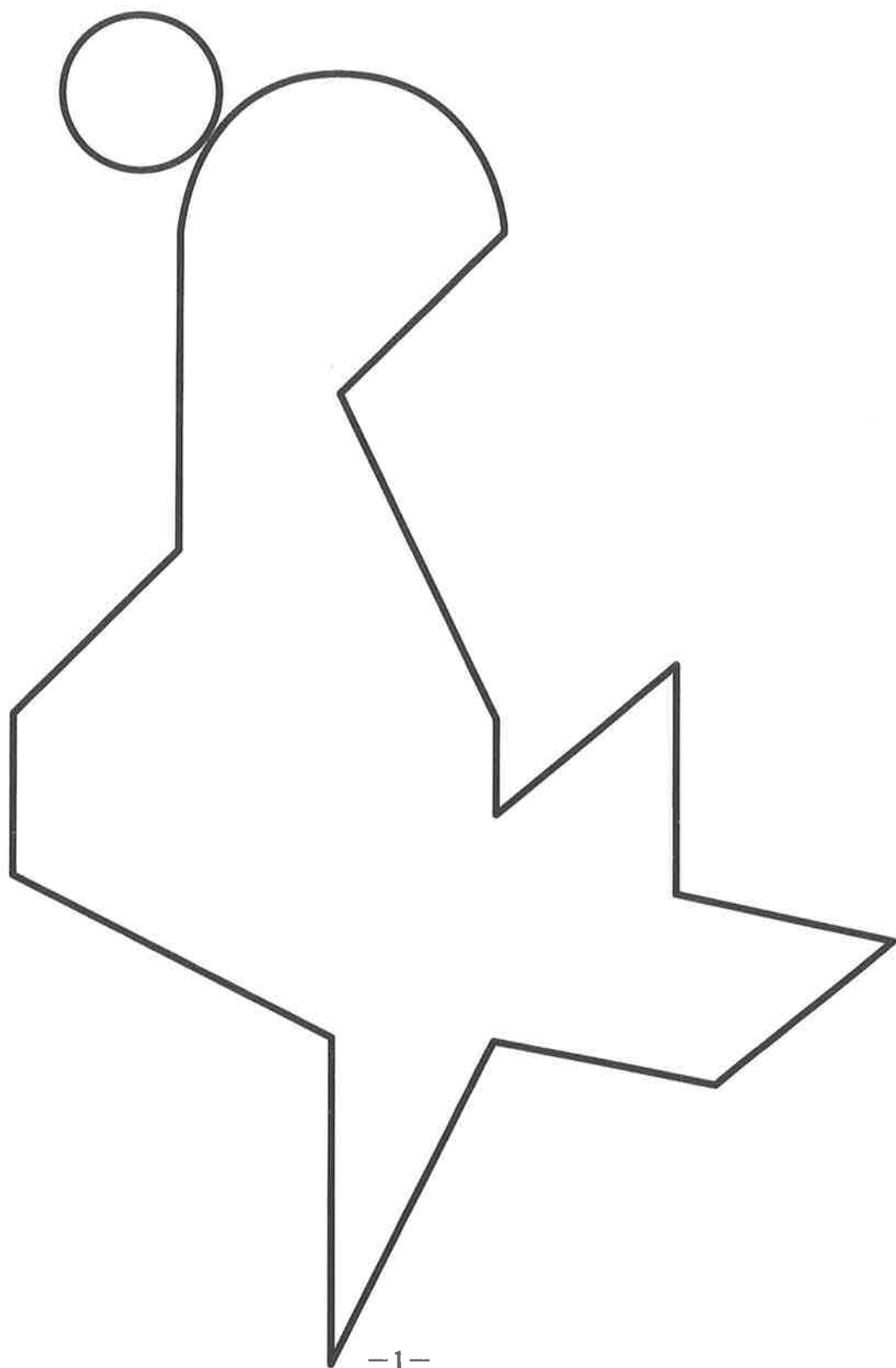
チャプター	内容
図形遊び	マグ・プレート／ペリカン・おてだま
点描写と折り紙	6×8、折り紙／ペンギン
知力の育成	回転、にげみち、立体認識／点、折り紙展開、重なり図形
数論理能力	50－30型、57－3型、67－30型、100までの減法

(準備するもの)

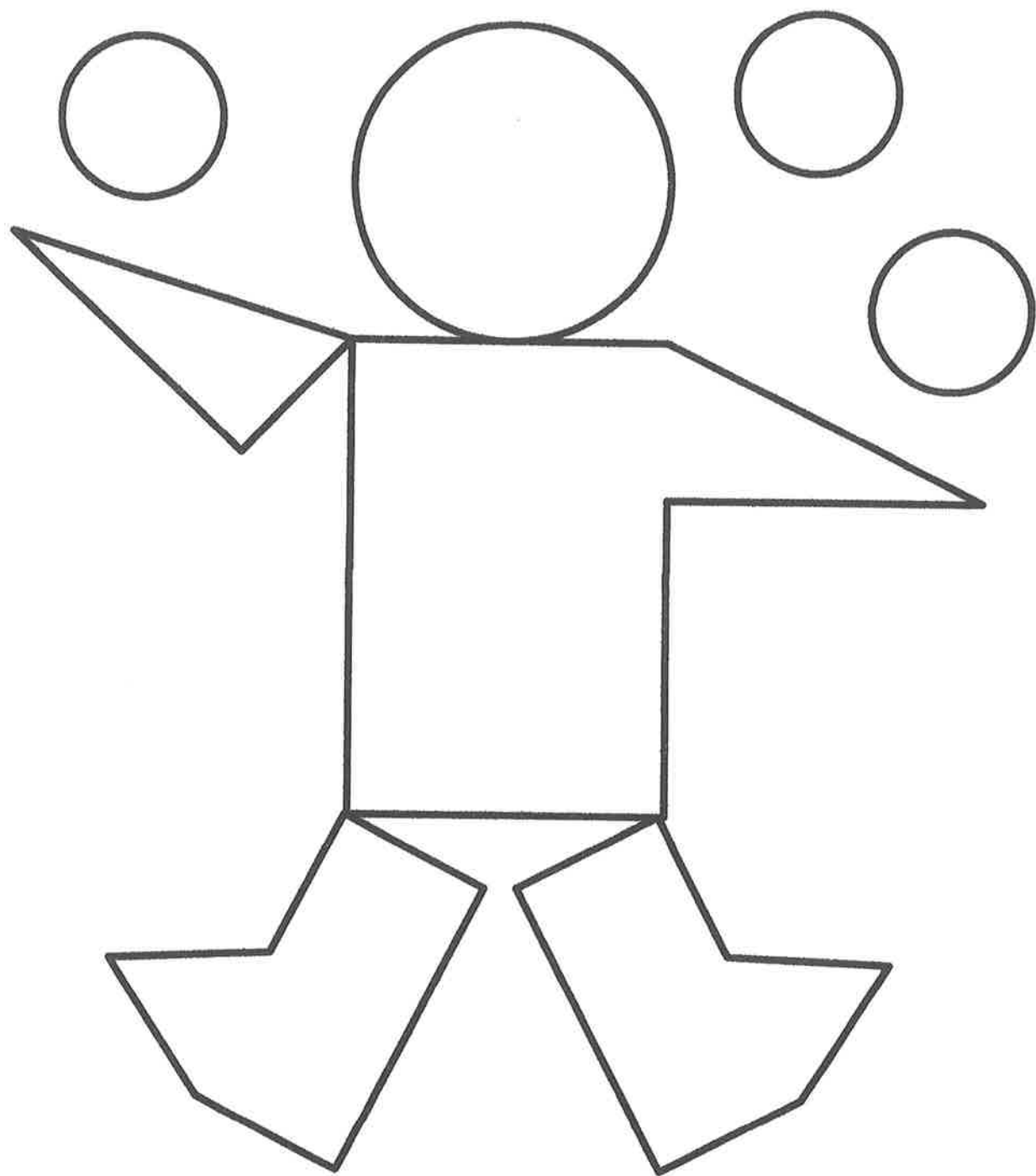
えんぴつ、消しゴム、折り紙

マグ・プレート、ドット棒C型

ペリカン
<マグプレート>

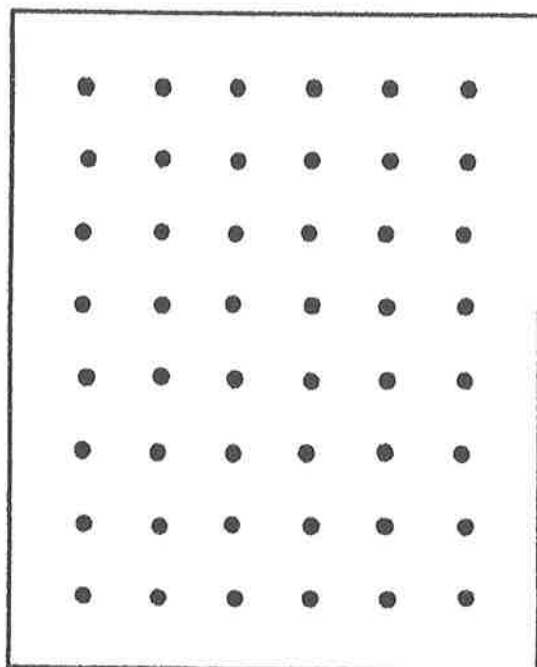
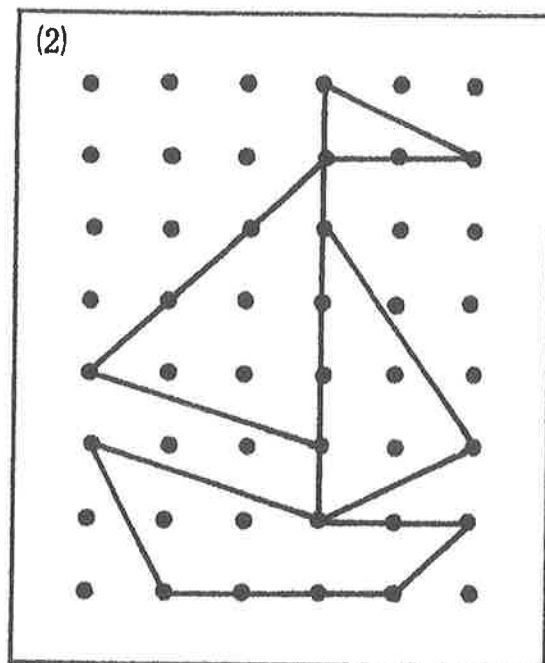
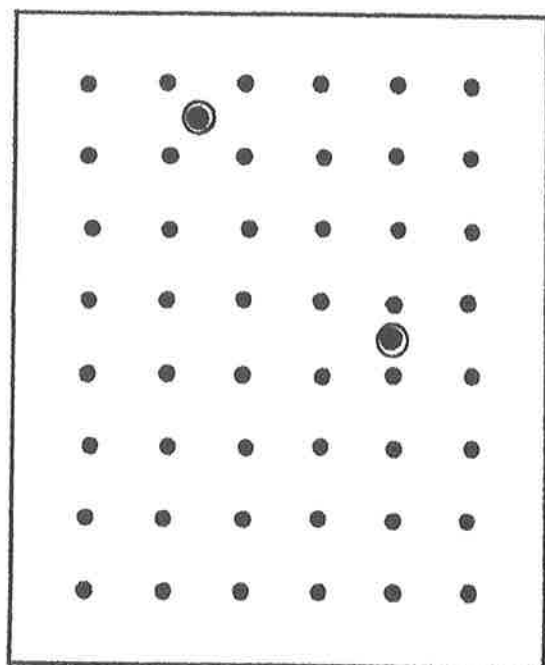
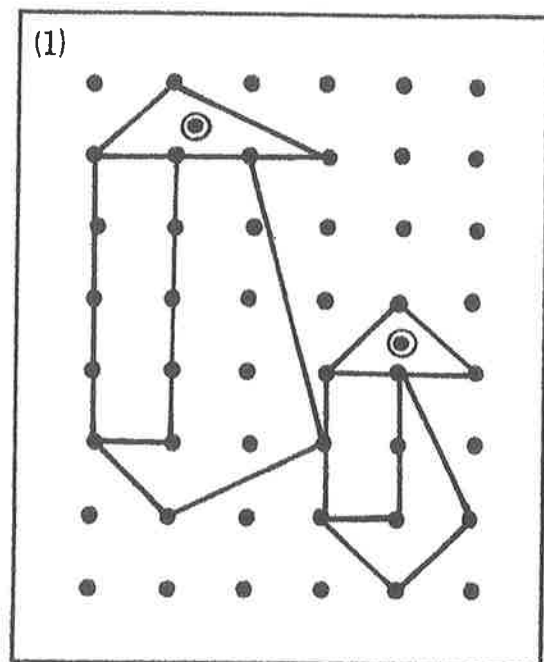


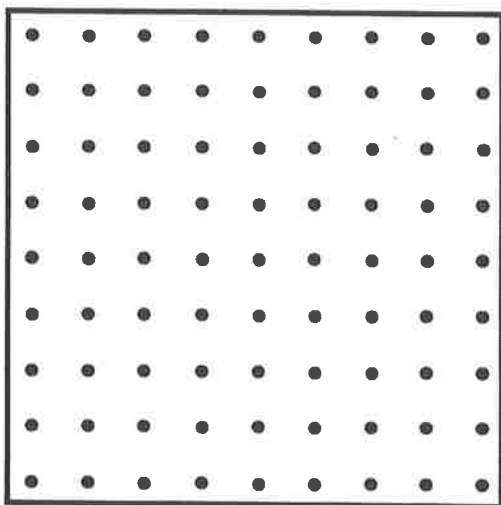
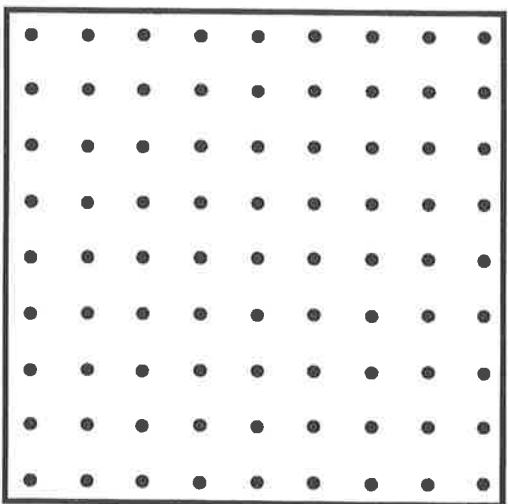
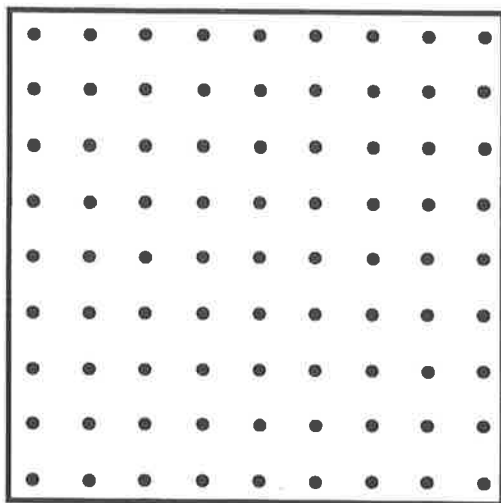
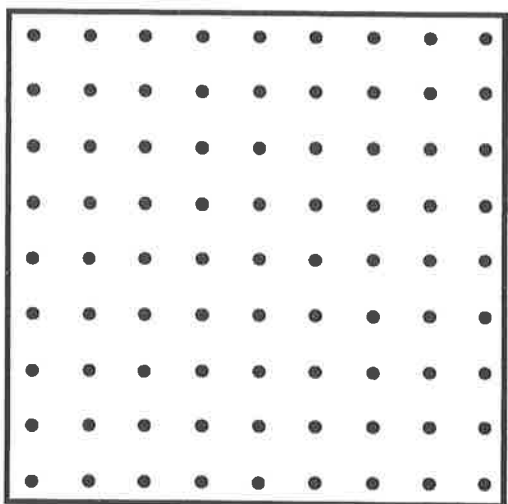
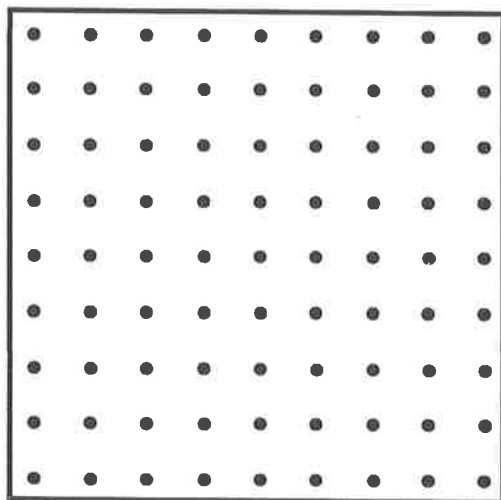
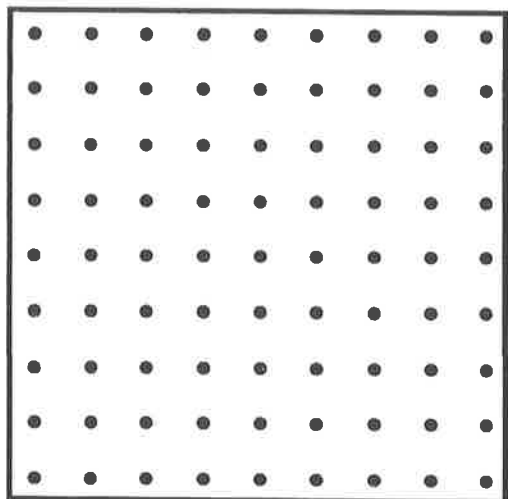
おてだま
<マグ・プレート>



点描写

点をつないで、お手本どおりの形をつくりましょう。

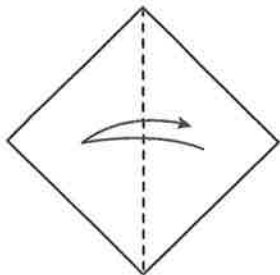




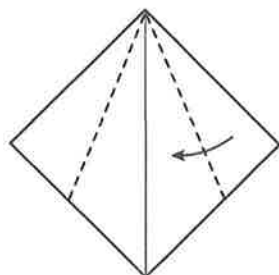
④⑤ ペンギン

◇ 脳の中で折り、折れ線をえんぴつでなぞりましょう。

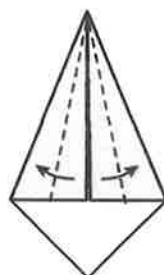
① 2つに折って
折り目をつける



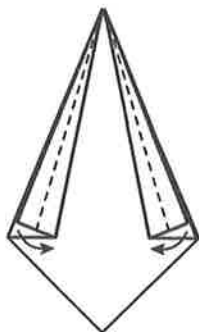
② 線にそって折る



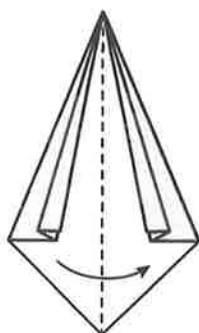
③ 線にそって折る



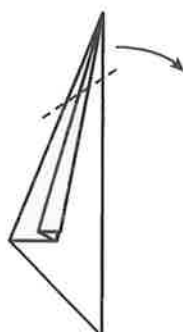
④ 線にそって折る



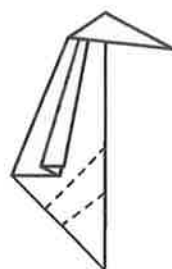
⑤ 2つに折る



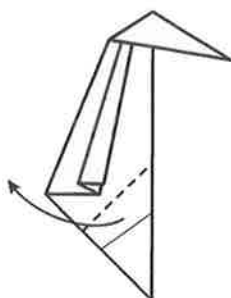
⑥ そとわり折り



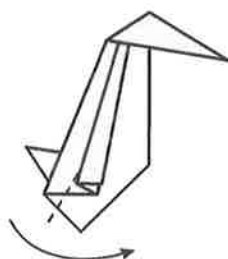
⑦ 2つ折り目をつける



⑧ なかわり折り



⑨ なかわり折り



⑩ 線にそって中に
折り込む
うらも同じ



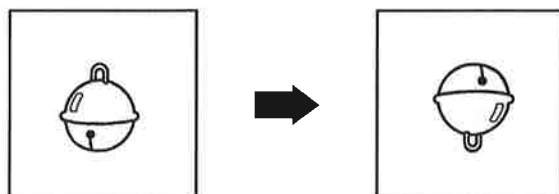
⑪ 目をかいて
できあがり

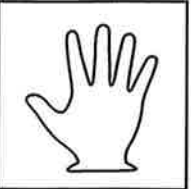


回転

左のものがお手本になるとき、下のものはどのようなになるでしょうか。

正しいものに○をしてください。

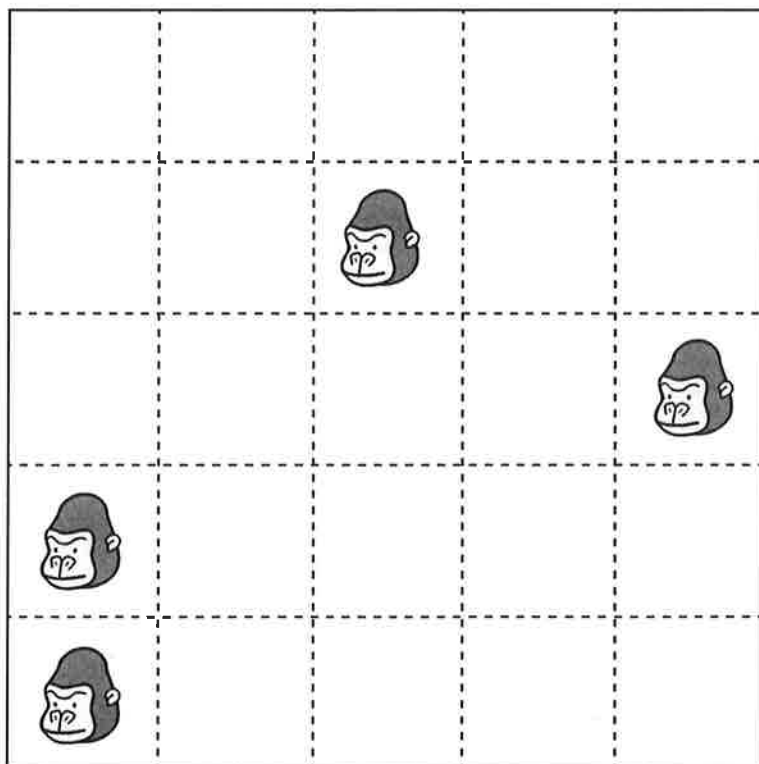


(1) 				
(2) 				
(3) 				
(4) 				

にげみち

下のルールに したがって 道をつくりましょう。

スタート



↓
ゴール

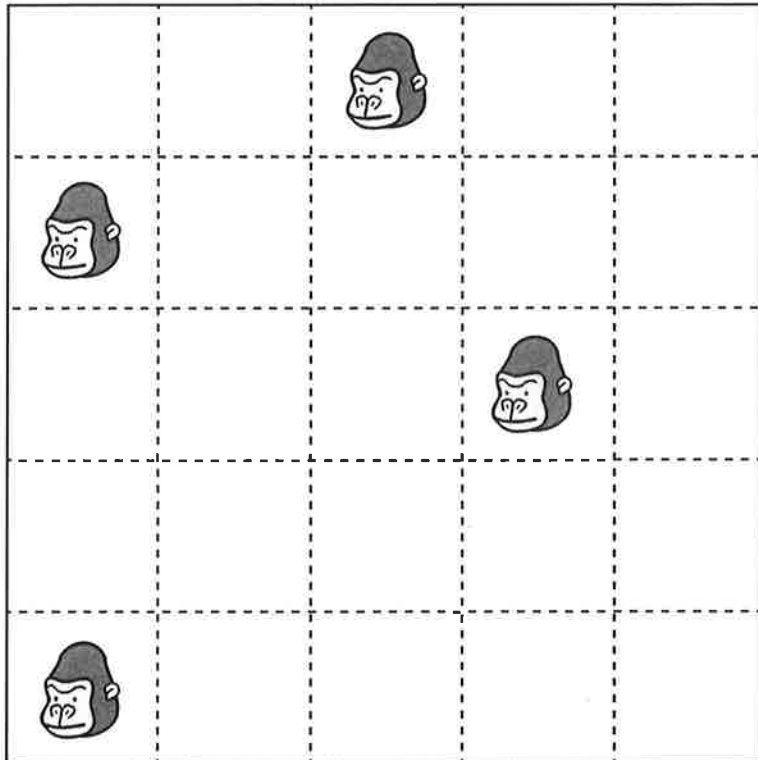
◇ルール

1. ⇨から⇨まで すべてのマス目をつかって 道をつくってください。
2. のいるところは とおれません。
3. 同じマス を 2度とおることは できません。
4. 進める方向は 縦と横だけで 斜めには 進めません。

にげみち

下のルールに したがって 道をつくりましょう。

スタート



↓
ゴール

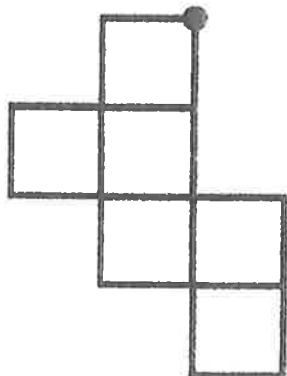
◇ルール

1. ⇨から⇨まで すべてのマス目をつかって 道をつくってください。
2. のいるところは とおれません。
3. 同じマス を 2度とおることは できません。
4. 進める方向は 縦と横だけで 斜めには 進めません。

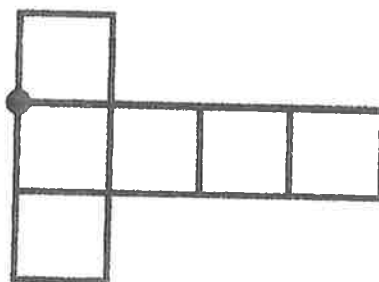
立体認知／点

下の展開図を組み立てたとき、●のところは どの頂点と 重なりますか。重なるところに ●を かきこんでください。

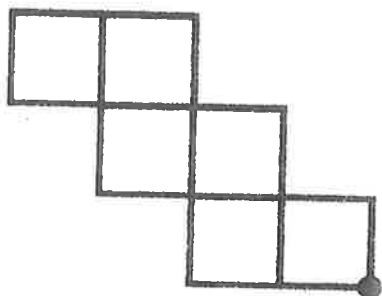
(1)



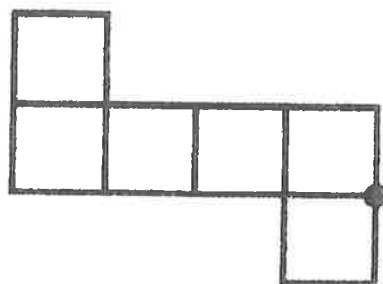
(2)



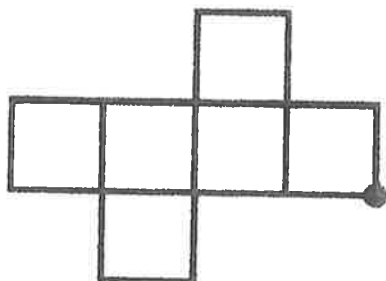
(3)



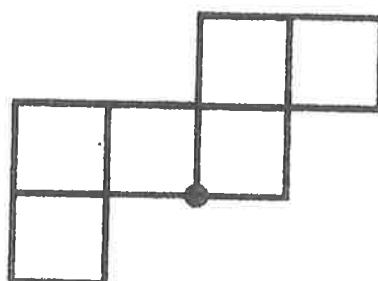
(4)



(5)



(6)



折り紙展開

左の絵の斜線部分を 切り取って 開いたら 右のどの形になりますか。
1つ選んで○をつけなさい。

(1)					
(2)					
(3)					
(4)					
(5)					

重なり図形

制限時間 / 2分

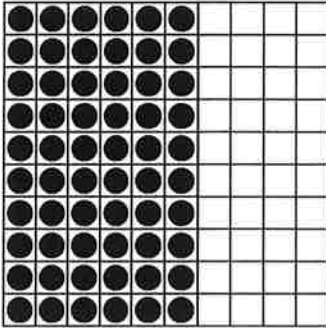
左側の図形を重ねると 右のどの図形になりますか。○をつけなさい。

(1)		
(2)		
(3)		
(4)		
(5)		

〔50－30〕型のひき算

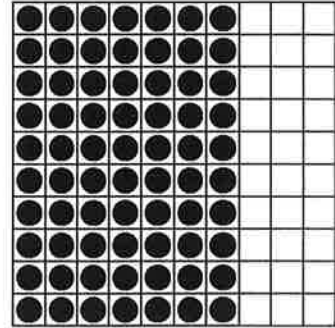
()の中に 答えを 書いてください。

(1) 30とると、のこりは？



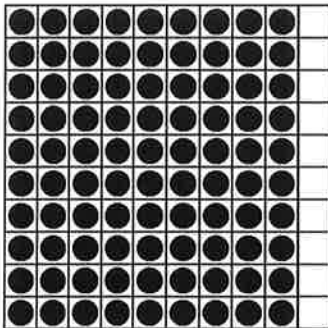
()

(4) 40とると、のこりは？



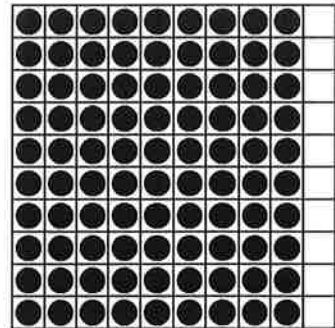
()

(2) 70とると、のこりは？



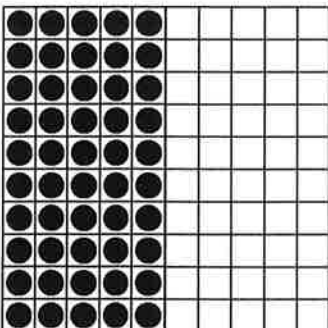
()

(5) 50とると、のこりは？



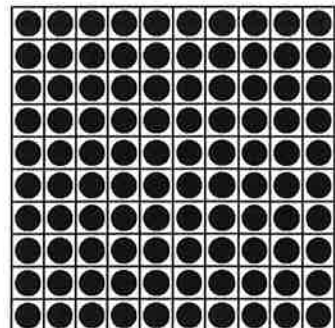
()

(3) 20とると、のこりは？



()

(6) 60とると、のこりは？

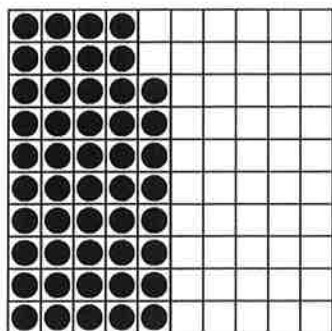


()

〔5 7－3〕型のひき算

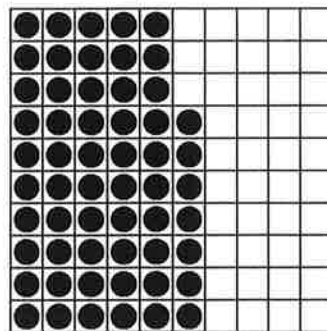
()の中に 答えを 書いてください。

(1) 2とると、のこりは？



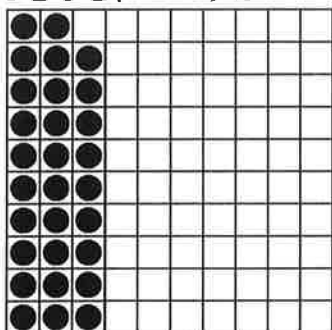
()

(4) 5とると、のこりは？



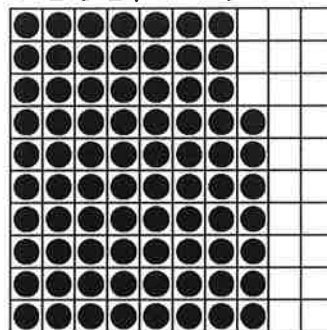
()

(2) 4とると、のこりは？



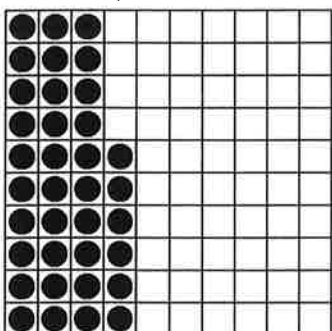
()

(5) 7とると、のこりは？



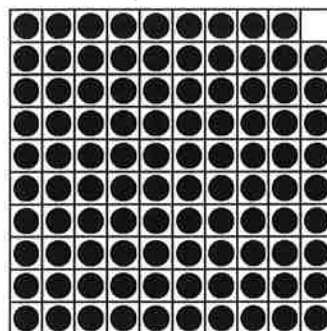
()

(3) 4とると、のこりは？



()

(6) 6とると、のこりは？

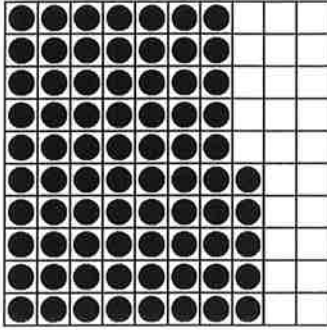


()

〔67－30〕型のひき算

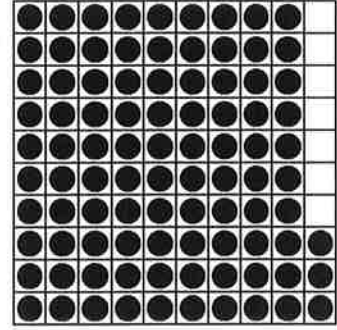
()の中に 答えを 書いてください。

(1) 20とると、のこりは？



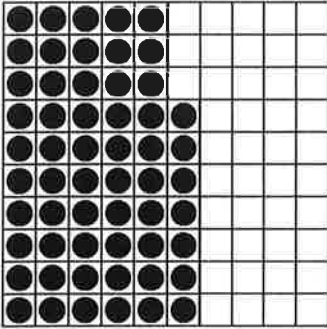
()

(4) 50とると、のこりは？



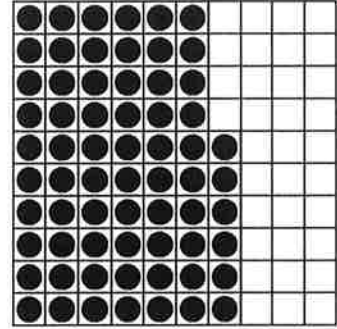
()

(2) 30とると、のこりは？



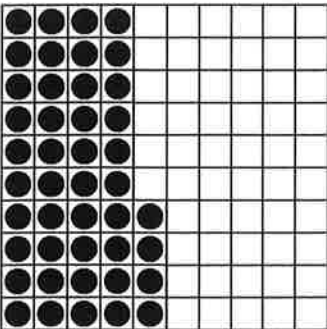
()

(5) 40とると、のこりは？



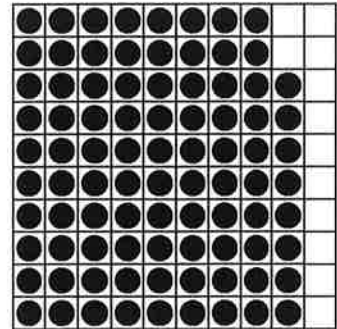
()

(3) 20とると、のこりは？



()

(6) 30とると、のこりは？



()

いくつか

次の計算を してください。

$$(1) \quad 94 - 26 =$$

$$(10) \quad 72 - 27 =$$

$$(2) \quad 82 - 45 =$$

$$(11) \quad 91 - 37 =$$

$$(3) \quad 81 - 64 =$$

$$(12) \quad 98 - 33 =$$

$$(4) \quad 62 - 26 =$$

$$(13) \quad 74 - 29 =$$

$$(5) \quad 71 - 55 =$$

$$(14) \quad 54 - 18 =$$

$$(6) \quad 82 - 56 =$$

$$(15) \quad 81 - 44 =$$

$$(7) \quad 81 - 33 =$$

$$(16) \quad 93 - 66 =$$

$$(8) \quad 92 - 45 =$$

$$(17) \quad 82 - 46 =$$

$$(9) \quad 47 - 28 =$$

$$(18) \quad 71 - 17 =$$