

## あくまの問題 Ⅱ

大切なのは、根気・ひらめき・うんのよさ！

名前

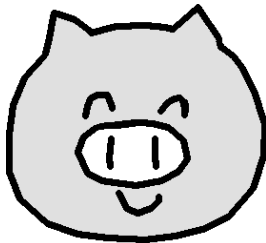
【問題】 3人<sup>だい</sup>兄<sup>きょうだい</sup>弟<sup>なんさい</sup>が います。3人 それぞれの としは、何才でしょうか。

- ① 3人の としを たすと、16 になります。
- ② イチローのとしは、サブローのとしの 4ばい です。
- ③ ジローのとしは、サブローのとしの 3ばい です。

ちようなん

長男

イチロー



じなん

次男

ジロー



さんなん

三男

サブロー



| こ | イチロー    | ジロー     | サブロー    |
|---|---------|---------|---------|
| た |         |         |         |
| え | さい<br>才 | さい<br>才 | さい<br>才 |

## あくまの問題 12

大切なのは、根気・ひらめき・うんのよさ！

名前

【問題】 3人姉妹が います。3人 それぞれの としは、何 才 でしょうか。

- ① 3人の としを たすと、24 になります。
- ② かん子のとしと くん子のとしを あわせると、きん子の  
としの 2ばい になります。
- ③ かん子と きん子は、3才 ちがいです。

ちょうじょ

長女

かん子

じじょ

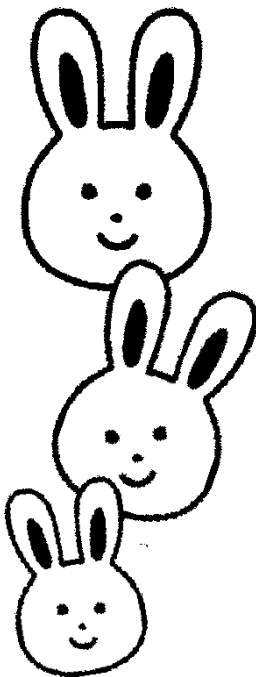
次女

きん子

さんじょ

三女

くん子



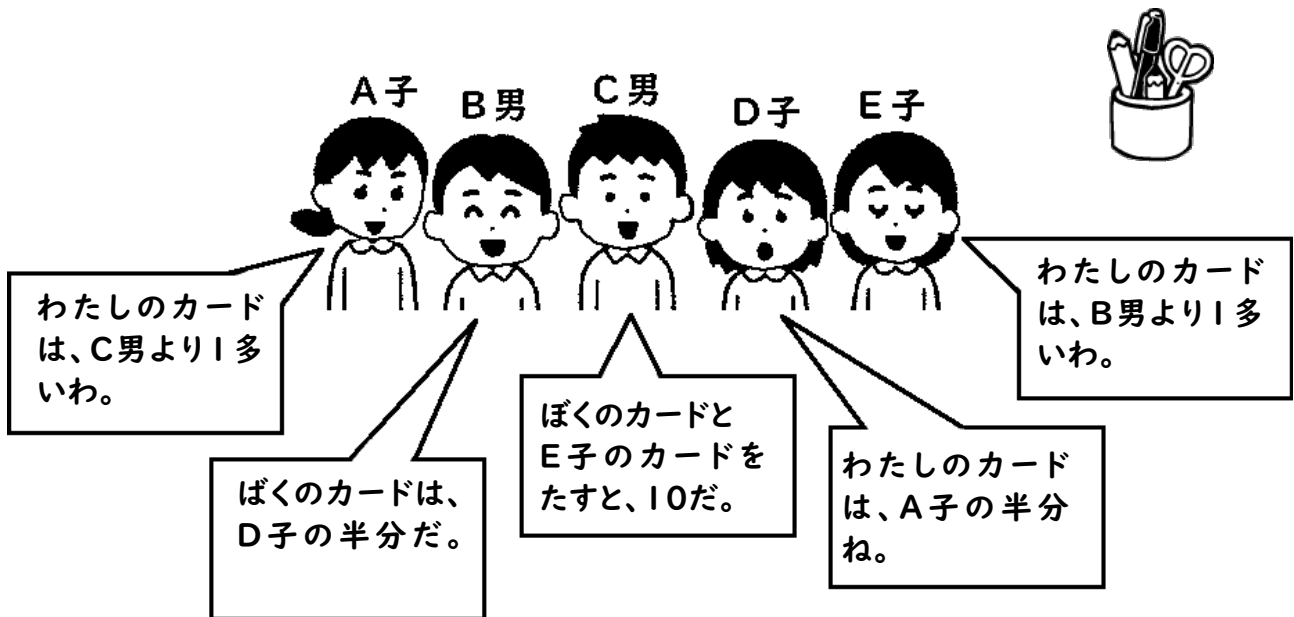
| こ<br>た<br>え | かん子     | きん子     | くん子     |
|-------------|---------|---------|---------|
|             | さい<br>才 | さい<br>才 | さい<br>才 |

## あくまの問題 13

大切なのは、根気・ひらめき・うんのよさ！

名前

【問題】 1～10 のカードが あります。5人の子どもが  
 この中から 1まいずつ カードを とりました。  
 だれが どのカードを もっているでしょう。



| こ<br>た<br>え | A子 | B男 | C男 | D子 | E子 |
|-------------|----|----|----|----|----|
|             |    |    |    |    |    |

## あくまの問題 14

大切なのは、根気・ひらめき・うんのよさ！

名前

【問題】 1～10 のカードが あります。5人の子どもが  
この中から 1まいずつ カードを とりました。  
だれが どのカードを もっているでしょう。



A男 B子 C子 D子 E男

B子の数とD子の数をかけると、ぼくの数になる。

わたしのカードは、A男の数より6少ないの。

E男の数をB子の数でわると、わたしの数よ。

わたしのカードは、B子の2ばいね。

ぼくのカードは、A男より2少ないな。

| こたえ | A男 | B子 | C子 | D子 | E男 |
|-----|----|----|----|----|----|
|     |    |    |    |    |    |

## あくまの問題 15

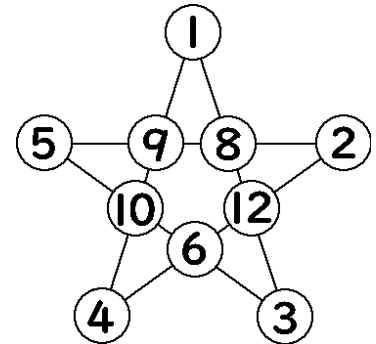
大切なのは、根気・ひらめき・うんのよさ！

名前

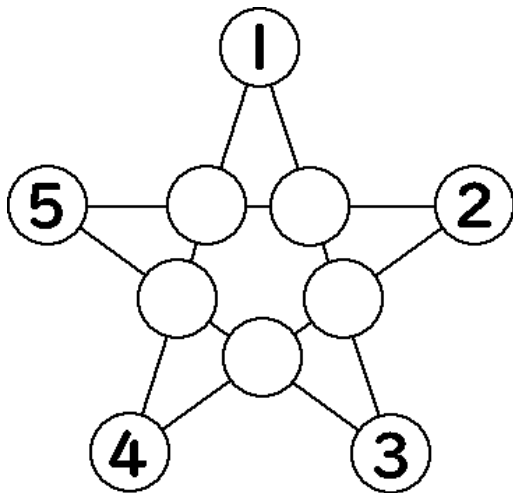
## 【星パズル】

- ・1本の線の上にある4つの数を  
たすと、同じ数になります。
- ・同じ数字はつかえません。

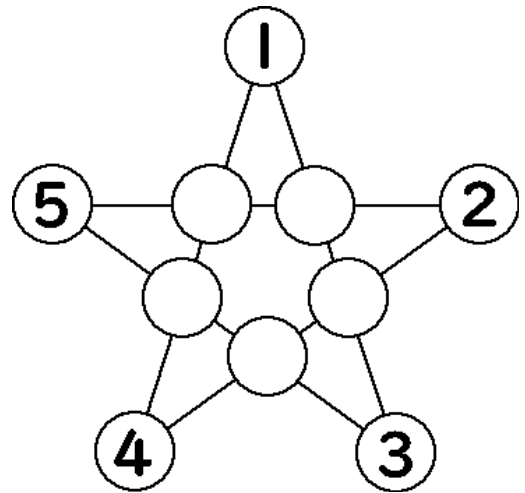
右の星は、どこも 24 になっています。 →



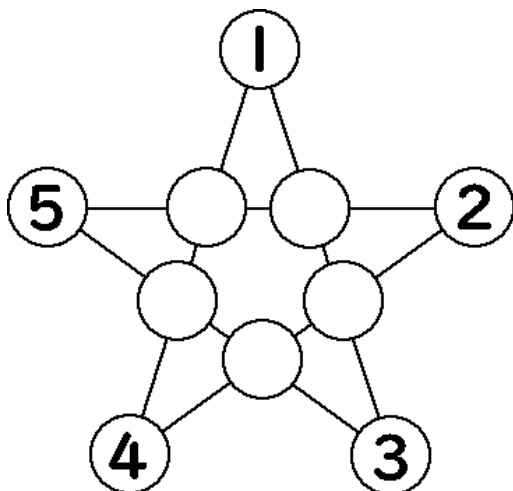
- (1) ○の中に、数字をひとつずつ  
入れて、どこも 26 にしましょう。



- (2) ○の中に、数字をひとつずつ  
入れて、どこも 100 にしましょう。



- (3) ○の中に、数字をひとつずつ  
入れて、どこも 25 にしましょう。



## あくまの問題 16

大切なのは、根気・ひらめき・うんのよさ！

名前

【問題】 3人姉妹が います。3人 それぞれの としは、何 才 でしょうか。

- ① 3人の としを たすと、17 になります。
- ② 1年後に、らん のとしは、るん のとしの 5ばい に  
なります。
- ③ 2年後に、りん のとしは、るん のとしの 3ばい に  
なります。

ちょうじょ  
長女  
らん



じじょ  
次女  
りん



さんじょ  
三女  
るん



| こ | らん      | りん      | るん      |
|---|---------|---------|---------|
| た |         |         |         |
| え | さい<br>才 | さい<br>才 | さい<br>才 |

## あくまの問題 17

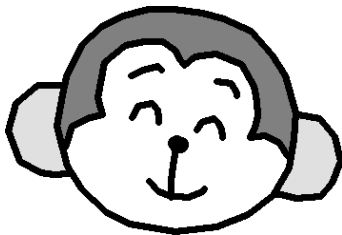
大切なのは、根気・ひらめき・うんのよさ！

名前

【問題】 3人<sup>だい</sup>兄<sup>きょうだい</sup>弟<sup>だい</sup>がいます。3人<sup>なん</sup>それぞれのとしは、何才<sup>なんさい</sup>でしょうか。

- ① 3人の としを たすと、20 になります。
- ② 1年後、Aたろう のとしは、Bたろう のとしの 2ばい  
になります。
- ③ 3年後、Aたろう のとしは、Cたろうの としの 2ばい  
になります。

ちょうなん  
長 男  
Aたろう



じなん  
次 男  
Bたろう



さんなん  
三 男  
Cたろう



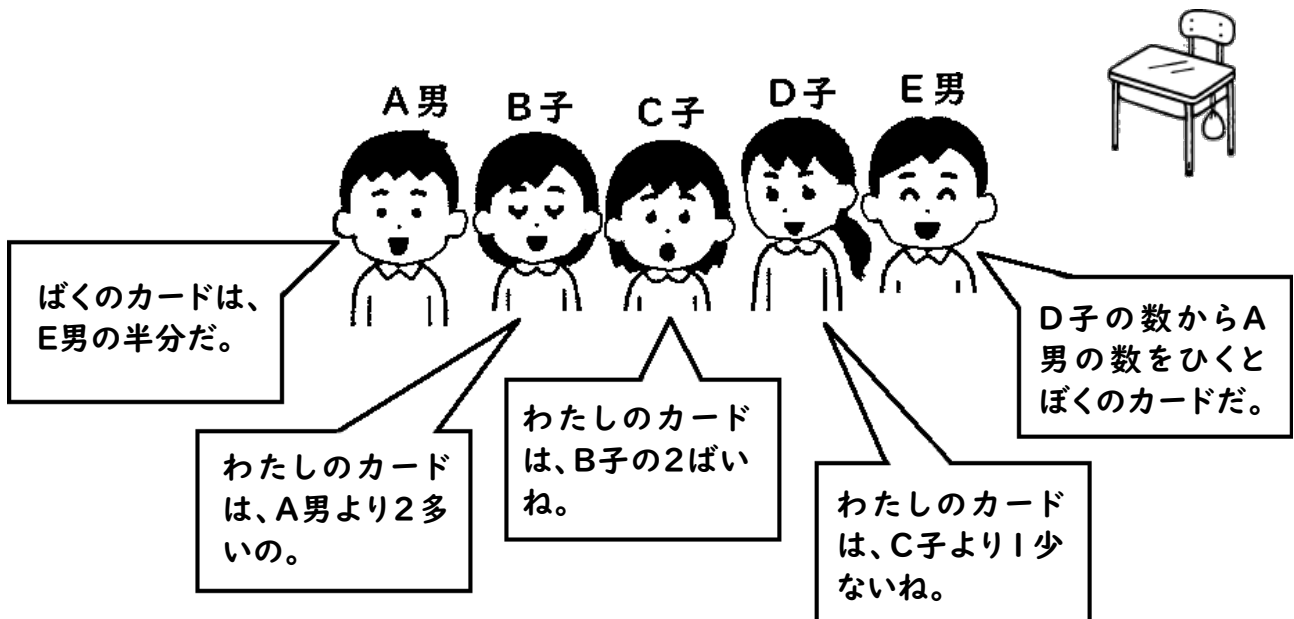
| こ<br>た<br>え | Aたろう    | Bたろう    | Cたろう    |
|-------------|---------|---------|---------|
|             | さい<br>才 | さい<br>才 | さい<br>才 |

## あくまの問題 18

大切なのは、根気・ひらめき・うんのよさ！

名前

【問題】 1～10 のカードが あります。5人の子どもが  
この中から 1まいずつ カードを とりました。  
だれが どのカードを もっているでしょう。



| こ<br>た<br>え | A男 | B子 | C子 | D子 | E男 |
|-------------|----|----|----|----|----|
|             |    |    |    |    |    |



## あくまの問題 19

大切なのは、根気・ひらめき・うんのよさ！

名前

【問題】 1～10 のカードが あります。5人の子どもが  
 この中から 1まいずつ カードを とりました。  
 だれが どのカードを もっているでしょう。



A子 B男 C男 D子 E子

B男の数から  
D子の数をひく  
とわたしの数ね。

わたしのカード  
は、C男より3少  
ないわ。

ぼくのカードは、  
D子の2ばいだ  
よ。

わたしのカード  
は、A子より2少  
ないの。

ぼくのカードは、  
E子の2ばい  
になっている。

| こ<br>た<br>え | A子 | B男 | C男 | D子 | E子 |
|-------------|----|----|----|----|----|
|             |    |    |    |    |    |

## あくまの問題 20

大切なのは、根気・ひらめき・うんのよさ！

名前

【問題】 3人姉妹が います。3人 それぞれの としは、何 才 でしょうか。

- ① 3人の としを ぜんぶ かけると、24 になります。
- ② 4年後、 $\overset{\text{ねんご}}{\text{X}}$  子 のとしは、 $\overset{\text{ゼット}}{\text{Z}}$  子 のとしの 2ばい に になります。

ちょうじょ  
長女  
エックス  
X 子



じじょ  
次女  
ワイ  
Y 子



さんじょ  
三女  
ゼット  
Z 子



| こ<br>た<br>え | $\overset{\text{エックス}}{\text{X}}$ 子 | $\overset{\text{ワイ}}{\text{Y}}$ 子 | $\overset{\text{ゼット}}{\text{Z}}$ 子 |
|-------------|-------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
|             | $\overset{\text{さい}}{\text{才}}$     | $\overset{\text{さい}}{\text{才}}$   | $\overset{\text{さい}}{\text{才}}$    |

## あくまの問題 11~20

大切なのは、根気・ひらめき・うんのよさ！

名前

**答え**

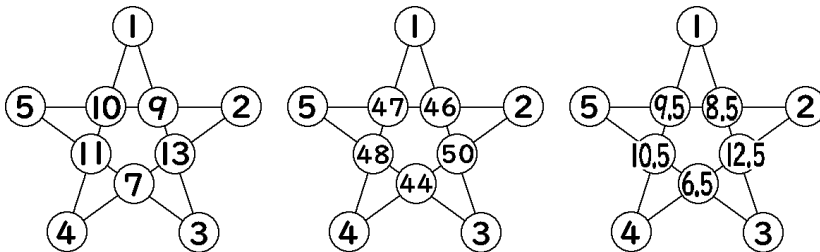
11 イチロー 8才 ジロー 6才 サブロー 2才

12 かん子 11才 きん子 8才 くん子 5才

13 A8 B2 C7 D4 E3

14 A8 B2 C3 D4 E6

15 星パズル



16 らん 9才 りん 7才 るん 1才

17 Aたろう 11才 Bたろう 5才 Cたろう 4才

18 A3 B5 C10 D9 E6

19 A6 B10 C8 D4 E5

20 X子 6才 Y子 4才 Z子 1才