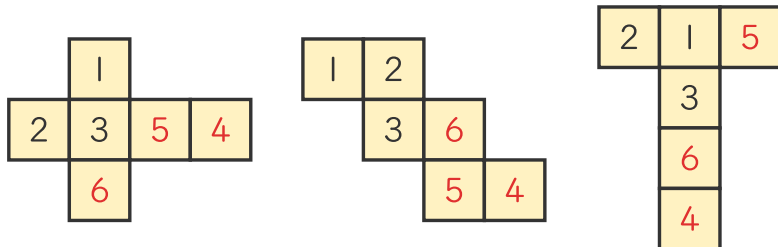


- ① さいころは、向かい合う面の目の数の和が7になっています。展開図の□にあてはまる目の数を書きましょう。



- ② さいころを1つ、つくえの上におきました。上の面の目は3です。つくえについている面の目はいくつですか。また、横の4つの面の目の和はいくつですか。

こたえ

4・14

- ③ さいころを2つ重ねました。いちばん上の面の目は5です。重なってかくれている2つの面と、つくえについている面の、3つの面の目の和はいくつですか。

こたえ

9

- ④ さいころの6つの面の目の数を全部たすと、いくつになりますか。

こたえ

21

おうちの方へ

- ①：十字形は、上下（1と6）、横の1つおき（2と5、3と4）が向かい合います。階段形は、左上から1つおきの面どうし（1と6、2と5、3と4）が向かい合います。T形は、横の両はし（2と5）と、たてにならんだ4つの1つおき（1と6、3と4）。
- ②：下は $7-3=4$ 。横の4つは2組の向かい合う面なので $7 \times 2=14$ 。
- ③：上のさいころの下は2。下のさいころの上下の和は7。 $2+7=9$ 。
- ④： $7 \times 3=21$ 。