

せんを えらんで 三角形の 数を 合わせる ③

小3～小4／えらべる 線が 5本に ふえる

なまえ _____

ひづけ _____

ア～オから 2本 えらんで なぞると、三角形が ちょうど 何こかになります。

えらんだ 2本の 記号を 書きましょう。じゅんばんは じゆうです。

わくの 線も つかいます。いくつか 合わせた 大きい 三角形も、かさなつて いても ぜんぶ かぞえます。
わくが 三角形の ときは わくも 1こと かぞえます。線を 1本 ふやすと いくつ ふえるかを 考えよう。

1

ア エ

オ イ

ウ

三角形が
ちょうど

4こ

こたえ
□ と □

2

ウ ア

イ オ エ

三角形が
ちょうど

8こ

こたえ
□ と □

3

ア イ ウ

オ エ

三角形が
ちょうど

5こ

こたえ
□ と □

4

ア イ

エ ウ オ

三角形が
ちょうど

3こ

こたえ
□ と □

5

ウ エ

ア オ

三角形が
ちょうど

3こ

こたえ
□ と □

6

ア

ウ オ イ エ

三角形が
ちょうど

5こ

こたえ
□ と □

7

ア エ

オ イ

三角形が
ちょうど

5こ

こたえ
□ と □

8

ア イ ウ エ

オ

三角形が
ちょうど

5こ

こたえ
□ と □



せんを えらんで 三角形の 数を 合わせる ③【こたえ】

なまえ _____

小3～小4／えらべる 線が 5本に ふえる

ひづけ _____

ア～オから 2本 えらんで なぞると、三角形が ちょうど 何こかになります。

赤い線が こたえ。下の 一覧は 組ごとの 三角形の 数で、(小3大2) は 小さい▲3こ・大きい▲2こ です。

わくの 線も つかいます。いくつか 合わせた 大きい 三角形も、かさなっ ても ぜんぶ かぞえます。

わくが 三角形の ときは わくも 1こ と かぞえます。線を 1本 ふやすと いくつ ふえるかを 考えよう。

1

三角形が
ちょうど
4こ

こたえ
ウ と オ

アイ=2 アウ=5 アエ=3 アオ=2 イウ=2
イエ=2 イオ=2 ウエ=1 ウオ=4(小2大2) エオ=1

2

三角形が
ちょうど
8こ

こたえ
イ と エ

アイ=6 アウ=4 アエ=6 アオ=3 イウ=5
イエ=8(小3大5) イオ=6 ウエ=4 ウオ=3 エオ=5

3

三角形が
ちょうど
5こ

こたえ
ア と イ

アイ=5(小3大2) アウ=3 アエ=2 アオ=2 イウ=1
イエ=2 イオ=4 ウエ=1 ウオ=1 エオ=2

4

三角形が
ちょうど
3こ

こたえ
イ と エ

アイ=4 アウ=4 アエ=6 アオ=2 イウ=2
イエ=3(小2大1) イオ=2 ウエ=4 ウオ=4 エオ=6

5

三角形が
ちょうど
3こ

こたえ
ア と ウ

アイ=1 アウ=3(小1大2) アエ=4 アオ=2 イウ=2
イエ=1 イオ=2 ウエ=2 ウオ=2 エオ=4

6

三角形が
ちょうど
5こ

こたえ
イ と ウ

アイ=3 アウ=4 アエ=4 アオ=3 イウ=5(小3大2)
イエ=6 イオ=3 ウエ=8 ウオ=6 エオ=6

7

三角形が
ちょうど
5こ

こたえ
イ と オ

アイ=4 アウ=4 アエ=3 アオ=4 イウ=3
イエ=2 イオ=5(小3大2) ウエ=2 ウオ=2 エオ=4

8

三角形が
ちょうど
5こ

こたえ
ウ と エ

アイ=2 アウ=2 アエ=6 アオ=3 イウ=2
イエ=6 イオ=4 ウエ=5(小2大3) ウオ=2 エオ=3