

せんを えらんで 三角形の 数を 合わせる ①

なまえ _____

小3～小4／できる 三角形の 数から、引く 線を ぎやくに 考える

ひづけ _____

ア～エから 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、かさなって いても ぜんぶ かぞえます。

線を 1本 ふやすと 三角形が いくつ ふえるかを 考えると、早く 見つかります。

1 ア ウ

三角形が
ちょうど

5こ

こたえ

□ と □

2 ア イ

三角形が
ちょうど

4こ

こたえ

□ と □

3 ウ

三角形が
ちょうど

5こ

こたえ

□ と □

4 イ

三角形が
ちょうど

6こ

こたえ

□ と □

5 ウ エ

三角形が
ちょうど

4こ

こたえ

□ と □

6 エ イ ウ

三角形が
ちょうど

8こ

こたえ

□ と □

7 イ ア

三角形が
ちょうど

5こ

こたえ

□ と □

8 エ ア イ

三角形が
ちょうど

4こ

こたえ

□ と □



せんを えらんで 三角形の 数を 合わせる ①【こたえ】

なまえ _____

小3～小4／できる 三角形の 数から、引く 線を ぎやくに 考える

ひづけ _____

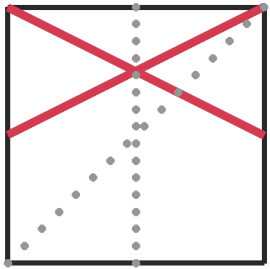
ア～エから 2本 えらんで なぞると、三角形が ちょうど 何こかになります。

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。

線を 1本 ふやすと 三角形が いくつ ふえるかを 考えると、早く 見つかります。

1 ア ウ



三角形が
ちょうど

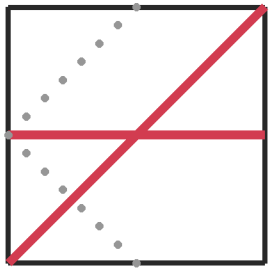
5こ

こたえ

ア と イ

アイ=5(小3大2) アウ=2 アエ=6 イウ=2 イエ=4 ウエ=4

2 ア イ



三角形が
ちょうど

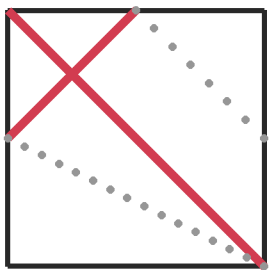
4こ

こたえ

イ と ウ

アイ=3 アウ=1 アエ=2 イウ=4(小2大2) イエ=5 ウエ=1

3 ウ



三角形が
ちょうど

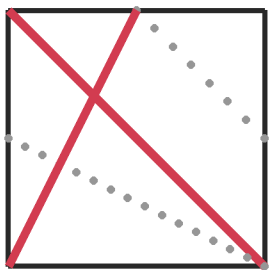
5こ

こたえ

ア と ウ

アイ=2 アウ=5(小2大3) アエ=2 イウ=3 イエ=2 ウエ=4

4 イ



三角形が
ちょうど

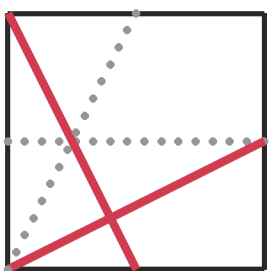
6こ

こたえ

イ と エ

アイ=3 アウ=2 アエ=2 イウ=4 イエ=6(小3大3) ウエ=4

5 ウ エ



三角形が
ちょうど

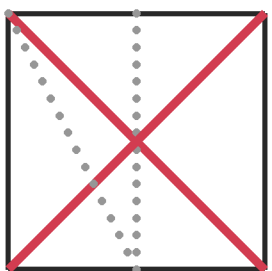
4こ

こたえ

イ と ウ

アイ=2 アウ=2 アエ=2 イウ=4(小2大2) イエ=2 ウエ=5

6 エ イ ウ



三角形が
ちょうど

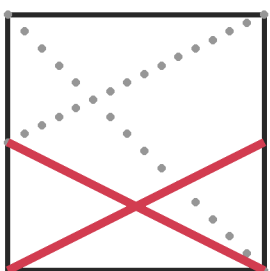
8こ

こたえ

ア と ウ

アイ=4 アウ=8(小4大4) アエ=4 イウ=4 イエ=2 ウエ=6

7 イ ア



三角形が
ちょうど

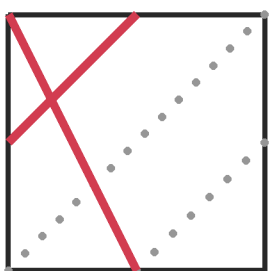
5こ

こたえ

ウ と エ

アイ=6 アウ=2 アエ=3 イウ=6 イエ=4 ウエ=5(小3大2)

8 エ ア イ



三角形が
ちょうど

4こ

こたえ

ア と エ

アイ=3 アウ=2 アエ=4(小2大2) イウ=3 イエ=6 ウエ=2