

「虫」と「こん虫」

🔍 たしかめ --- 🗣️ いっしょに --- ✎ やってみよう (3問)

📖 きょうの
めあて

「虫」と「こん虫」のちがいを知ろう

🔍 まず、たしかめよう

- ふだん「虫」とよんでいる生き物には、こん虫も、こん虫ではない生き物もいる。
- 「こん虫」は、頭・むね・はらに分かれ、むねにあし6本のなかま（せい虫の体）。

🗣️ いっしょにやってみよう

れい 「虫」とよばれる生き物を分けよう。

ステップ①

チョウ・バッタ・アリ：
3つの部分・あし6本。

ステップ②

→ こん虫

ステップ③

クモ（8本）・
ダンゴムシ（14本）：
→ こん虫ではない

✎ やってみよう

♡ できたところまででOK

① 正しい文はどれ？ 1つに○

☐ 「虫」とよばれる生き物が、全部 こん虫とは かぎらない。

☐ 「虫」とよばれる生き物は、全部 あしが6本。

② こん虫のなかまを2つ えらぼう。

☐ トンボ

☐ クモ

☐ カブトムシ

☐ ダンゴムシ

③ こん虫のあしの数を書こう。

本

答え

1. 「虫」とよばれる生き物が、全部 こん虫とは かぎらない。

2. トンボ・カブトムシ

3. 6本

バッタの 育ち方

たしかめ いっしょに やってみよう (3問)

きょうの
めあて

さなぎにならない 育ち方を知ろう

まず、たしかめよう (バッタの 育ち方)



いっしょにやってみよう

れい バッタはどう 育つ？

ステップ ①

たまご

卵から よう虫が 出る。

ステップ ②

よう虫は、せい虫と
にた 形で、皮を
ぬいで大きくなる。

ステップ ③

さなぎに ならず
せい虫に なる。

やってみよう

♡ できたところまでで OK

① バッタの 育つ じゅんを 書こう。

たまご

卵 →

→

② バッタは さなぎに なる？

☐

なる

☐

ならない

③ バッタの よう虫と せい虫でちがう ところは？ 1つに ○

☐

はねの 長さ

☐

あしの 数

答え

1. たまご 卵→よう虫→せい虫 2. ならない 3. はねの 長さ

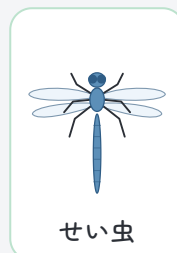
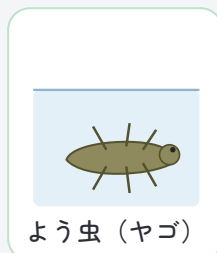
トンボの 育ち方

🔍 たしかめ --- 🗣️ いっしょに --- ✎ やってみよう (3問)

📖 きょうの
めあて

トンボの よう虫が 水の中で 育つことを 知ろう

🔍 まず、たしかめよう (トンボの 育ち方)



🗣️ いっしょにやってみよう

れい トンボは どう 育つ？

ステップ ①

よう虫は ヤゴ と よばれ、
水の中 で 育つ。

ステップ ②

ヤゴは 皮を めいで
大きくなる。

ステップ ③

さなぎに ならず
せい虫に なる。

✎ やってみよう

♡ できたところまでで OK

① トンボの よう虫を 何と よぶ？

② トンボの よう虫が
育つ 場所は？ 1つに ○

☐ 水の中

☐ 土の中

③ トンボの 育つ じゅんは？ 1つに ○

☐ たまご
卵→よう虫→せい虫

☐ たまご
卵→よう虫→さなぎ→せい虫

答え 1. ヤゴ 2. 水の中 3. たまご
卵→よう虫→せい虫

きょうのめあて

こん虫によって 育ち方が ちがうことを 知ろう

たしかめ

まず、たしかめよう

こん虫	育ち方
モンシロチョウ	たまご 卵 → よう虫 → さなぎ → せい虫
バッタ	たまご 卵 → よう虫 → せい虫
トンボ	たまご 卵 → よう虫 → せい虫

いっしょにやってみよう

れい チョウと バッタを くらべよう。

ステップ①
同じ：
たまご どちらも 卵から は
じまり、せい虫に なる。

ステップ②
ちがう：
チョウは さなぎに なる。
バッタは ならない。

ステップ③
育ち方は こん虫に
よって ちがう。

やってみよう

できたところまでで OK

- 1 さなぎになる こん虫は、上の 表の どれ？
- モンシロチョウ

バッタ

トンボ
- 2 さなぎにならない こん虫は いる？
- いる

いない
- 3 表の 3つの こん虫に
同じ ことは？ 1つに ○
- たまご 卵から 育つ

さなぎに なる

こん虫の食べ物とすみか

たしかめ いっしょに やってみよう (3問)

きょうの
めあて

こん虫が食べ物やすみかとかかわって生きていることを知ろう

まず、たしかめよう

こん虫	食べ物	よく見られる場所
モンシロチョウ（よう虫）	キャベツなどの葉	畑
モンシロチョウ（せい虫）	花のみつ	花だん・野原
バッタ	草	草むら
トンボ（せい虫）	小さな虫	水べの近く

いっしょにやってみよう

れい トンボは、どうして水べの近くで見られるのだろうか。

ステップ①

表を見る：
トンボは小さな虫を
食べる。

ステップ②

水べには
小さな虫が多い。

ステップ③

食べ物がある
所にいる。

やってみよう

できたところまででOK

① バッタが草むらで見られるのはなぜ？ 1つに○

☐ 草を食べるから

☐ 水の中で育つから

② モンシロチョウのよう虫とせい虫で、食べ物は同じ？

☐ 同じ

☐ ちがう

③ こん虫がいる場所と食べ物のかわりを書こう。

答え

1. 草を食べるから 2. ちがう 3. 例：こん虫は、食べ物のある場所によくいる。