

さんすうだいすき小学生の
算数大好き

算数パズル王国

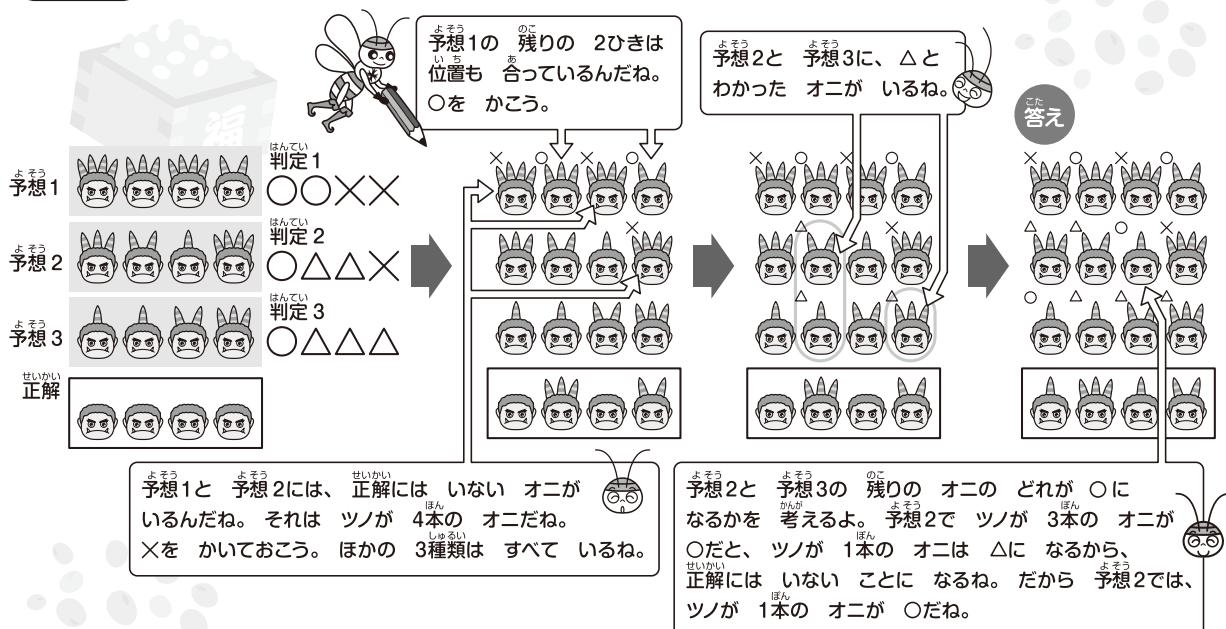
第145回 オニならべ

ルールに 合うように、「正解」の オニに 1~4本の ツノを かきましょう。

ルール

- ① ツノが それぞれ 1本、2本、3本、4本 ある オニが、たくさん います。
 - ② 「正解」に オニが どんな 順番に ならんでいるか 予想します。
 - ③ 予想した 順番と 正解を くらべて 結果を 判定します。 予想した オニ 1ぴきに ついて、
 - ・予想した 位置に、ツノの 本数が 予想と 同じ オニが いた ときは、○が 1つ。
 - ・予想した 位置に いた オニの ツノの 本数は ちがっていたけれど、ツノの 本数が 予想と 同じ オニが ちがう 位置に いた ときは、△が 1つ。
 - ・予想した ツノの 本数の オニが どの 位置にも いなかった ときは、×が 1つ。
- 予想1では、 は 位置も ツノの 本数も 正解と 合っているから ○だね。 と  は 正解に いるけれど、位置は ちがうから △だよ。
 は 正解には いないから ×だね。 判定は ○△△×だよ。
- 予想1 → ○○××
- 予想2 → ○△△×
- 予想3 → ○△△△
- 正解 → ○△△×
- 判定1 → ○△△×
- 判定2 → △△△△
- 判定3 → ○△△△

れい 3人の 予想と 判定から 正解を 考えましょう。



おうさま 王様からひじこじ

今回は並び方を推理するパズルにチャレンジしましょ。それぞれの予想を別々に考えるだけではなく、予想どうしを縦に見て比べると糸口がつかめます。



もんだい

ヒント

ホップ(1)では、ならんでいないのはツノが 何本の オニか 考えましょう。

ステップ(1)では、真ん中のオニはツノが 何本か 考えましょう。

ジャンプでは、まず△とわかるオニに印をつけましょう。

ルールは
かんたん。
家族の
ひと
人たちも、
いつしょに
やってみてね。

ホップ。

(1)

対象学年
1年～6年

予想	判定	結果
予想1	判定1	○○△×
予想2	判定2	○×××
予想3	判定3	○△△△
予想4	判定4	△△△△
正しい 正解		○○○○

(2)

予想	判定	結果
予想1	判定1	△×××
予想2	判定2	△△△×
予想3	判定3	○△△△
予想4	判定4	○○△×
正しい 正解		○○○○

ステップ。

(1)

対象学年
2年～6年

予想	判定	結果
予想1	判定1	△△△××
予想2	判定2	△△△△×
予想3	判定3	△△△△×
予想4	判定4	○○○××
正しい 正解		○○○○

(2)

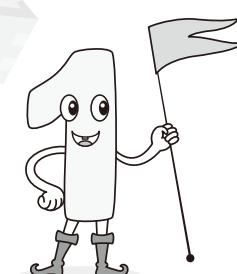
予想	判定	結果
予想1	判定1	△△△△△
予想2	判定2	○△△△△
予想3	判定3	○△△△×
予想4	判定4	○△△×
正しい 正解		○○○○

ジャンプ。

(1)

対象学年
3年～6年

予想	判定	結果
予想1	判定1	○○○△△
予想2	判定2	○○△△△
予想3	判定3	○△△△△
予想4	判定4	△△△△△
正しい 正解		○○○○



さんすう パズル王国

答え

さあ 答え合わせを しよう。



(1)

予想1	○○△×	判定1	○○△
予想2	○×××	判定2	○○△
予想3	○△△△	判定3	○△△△
予想4	△△△△	判定4	○△△△
正解	△△△△		

(2)

予想1	△×××	判定1	○○○△△
予想2	△△△×	判定2	○○△△△
予想3	○△△△	判定3	○△△△△
予想4	○△△△	判定4	△△△△△△
正解	△△△△		



ステップ

(1)

予想1	△△△×	判定1	△△△△△
予想2	△△△△	判定2	○△△△△
予想3	△△△△△	判定3	○△△△△△
予想4	○○○××	判定4	○○○△△
正解	△△△△△		

(2)

予想1	△△△△△	判定1	△△△△△△
予想2	○△△△△	判定2	○△△△△△
予想3	○△△△△△	判定3	○△△△△△△
予想4	○△△△△△	判定4	○△△△△△△△
正解	△△△△△△△		



ジャンプ

予想1	○○○△△	判定1	○○○△△△
予想2	○○○△△△	判定2	○○○△△△△
予想3	○○○△△△△	判定3	○○○△△△△△
予想4	○○○△△△△△	判定4	○○○△△△△△△
正解	△△△△△△△		

できたかな?

