

しょうがく 1~3ねんせい の 算数パズル王国 ジュニア

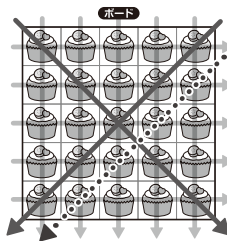
第143回 クリスマス会の ゲーム

ルール に したがって、王さまたちは クリスマス会の ゲームを しています。

ルール

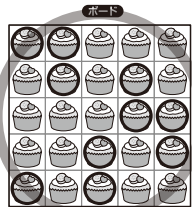
- ① ボードの マス目に 1つずつ、
25この おかしが
ならべてあります。
- ② ほしい おかしを 10こ
えらんで、○を つけます。
- ③ そのとき、たて・よこ・ななめの
どの れつの 5こを 見ても、
○が 2こずつに なるように
おかしを えらびます。
- ④ うまく ならぶと、えらんだ
10この おかしと
くつしたポーチが もらえます。

れつの みかた



れつは たて・よこの ほかに、
ななめも あるよ。マス目が
ななめに 5つ ならんでいるのは、
→の 2れつだけだね。…→のように
マス目が 5つ ならんでいない
ななめの れつには、○が 2こより
おおく ついても いいよ。

もらえる ○の
つけかた



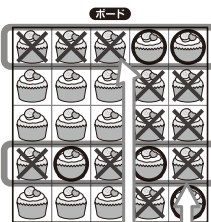
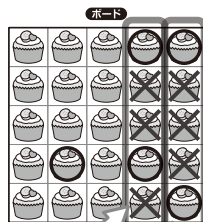
もらえない ○の
つけかた



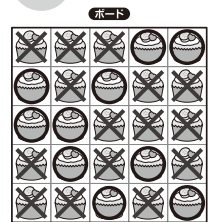
ななめの
れつの 5つの
マス目に、
○が 3こ
あるから
もらえないよ。

もんだい 10この ○の うち、5この ばしょを きめました。
のこりの 5こを どこに すれば、おかしと ポーチが もらえますか。
あてはまる に ○を かきましょう。

れい



こたえ



この 2つの れつには、どちらも
○が 2こ あるね。だから、
もう ○を つけられないと
わかるから、×を かいておこう。

よこの れつでも、
○を つけられないと
わかる ところに
×を かこう。

ななめの 2つの れつには、どちらも
すでに ○が 2こ あるね。のこりの
3この には ×を つけるよ。
×が 3こ ついた れつは、のこった
 に ○が つくと わかるね。