小6 並べ方と組み合わせ方 特訓ドリル③-1

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

区別する・しない・0のある整数（12問）

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

・さいころや カードの 出方と、0の ある カードで 作る 整数。□ に 数と 単位を 書く
・えらぶ 問題と ○か × の 問題は ○で かこむ

1 1〜5の カードから 1まいひいて もどす。これを 2回。1回目と 2回目を 区別して 出方は 何通り？

□ □ □

2 0・1・2・8の 4まいから 4まいを ならべて 4けたの 整数を 作る。何個？

□ □

3 1〜6の カードから 1まいひいて もどす。これを 2回。同じ数も 出る。区別しない 組は 何通り？

□ □ □

4 0・7・9の 3まいを 1まいずつ 使って 3けたの 整数を 作る。いちばん 小さい 整数は？

□

5 大・小の さいころを 1つずつ ふる。目の 和が 3に なる 出方は 何通り？

□ □ □

6 0・3・4・8・9の 5まいから 2まいを ならべて 2けたの 整数を 作る。何個？

12　20　16

7 0・5・6・7・8の 5まいから 3まいで 3けたの 整数を 作る。一の位が 5か 8の ものは 何個？

□ □

8 1円・5円・10円の コインを 同時に なげる。表と 裏の 出方は 何通り？

□ □ □

9 0・3・4・7・8の 5まいから 2まいを ならべて 2けたの 整数を 作る。全部で 16個。

○　×

10 大・小の さいころを 1つずつ ふる。目の 和が 5に なる 出方は 何通り？

2　4　8

11 0・2・3・7の 4まいから 3まいで 3けたの 整数を 作る。ひなさんは 4×3×2＝24個。正しくは？

□ □

12 1〜4の カードを もどして 2回 ひく。同じ数も 出る。区別しない 組は 6通り。

○　×