小6 並べ方と組み合わせ方 特訓ドリル①-5

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

組を数える・樹形図で数える（12問）

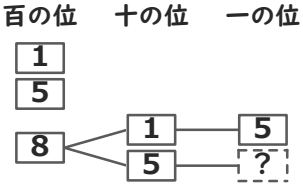
学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

・2人の 組を 数える 問題と、カードや 人の ならびを 数える 問題。□ に 数と 単位を 書く
・えらぶ 問題と ○か × の 問題は ○で かこむ

1 11人が どの 人とも 1回ずつ あくしゅを する。全部で 何回？

□ □

2 1・5・8の 3まいで 3けたの 整数を 作る。樹形図の ?に 入る 数字は？



□

3 22人から 2人の 係を えらぶ。えらび方は 何通り？

□ □ □

4 1・4・7・9の 4まいを 1まいずつ 使って 4けたの 整数を 作る。全部で 何個？

□ □

5 12チームで リーグ戦を する。どの チームとも 1回ずつ。何試合？

□ □ □

6 1・3・7・8・9の カードを 1まいずつ 使って 3けたの 整数を 作る。百の位が 9の 整数は 12個。

○ ×

7 1・3・6・8の カードを 1まいずつ 使って 3けたの 整数を 作る。百の位が 6の 整数は 何個？

□ □

8 17チームの リーグ戦。どの チームとも 1回ずつ。17×16＝272試合。

○ ×

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

60 10 15

10 16チームで リーグ戦を する。どの チームとも 1回ずつ。試合は 何試合？

136 240 120

11 2・4・5・8・9の カードを 1まいずつ 使って 3けたの 整数を 作る。百の位が 8の 整数は 12個。

○ ×

12 26人から 2人組を えらぶ。さくらさんの 答えは 26×25＝650通り。正しくは？

□ □ □