小6 並べ方と組み合わせ方 特訓ドリル①-1

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

組を数える・樹形図で数える（12問）

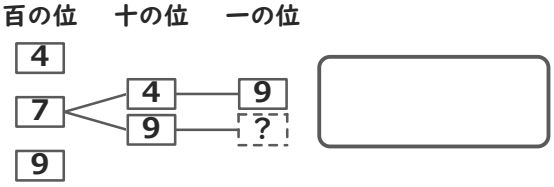
学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

・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 12人が どの 人とも 1回ずつ あくしゅを する。全部で 何回？

□ □

2 4・7・9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 8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？

□ □ □

4 4・6・7・8の 4まいから 3まいを ならべて 3けたの 整数を 作る。何個？

□ □

5 15人から 2人の 当番を えらぶ。えらび方は 何通り？

□ □ □

6 5・6・7・9の カードで 2けたの 整数を 作る。ひなさんは 1つ目の 枝を かき忘れて 9個。正しくは？

□ □

7 2・4・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 4の 整数は 何個？

□ □

8 14人から 2人の 係を えらぶ。えらび方は 182通り。

○ ×

9 2・3・5・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。全部で 何個？

20 10 25

10 13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？

66 156 78

11 3・5・6・7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 5の 整数は 16個。

○ ×

12 16人から 2人組を えらぶ。そうたさんの 答えは 16×15＝240通り。正しくは？

□ □ □