小6 並べ方と組み合わせ方 特訓ドリル②-4

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

一部を並べる・のぞく側を数える（12問）

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

・人を 1列に ならべる 問題と、人を えらぶ 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 17人から 3人を 1列に ならべる。式は 17×16×□。□の 数は？

□

2 20人から 18人の 委員を えらぶ。えらび方は 何通り？

□ □ □

3 15人から 3人を えらんで 1番・2番・3番に 決める。1番が 決まった。2番の えらび方は 何通り？

□ □ □

4 16人から 13人を えらぶ 数は、16人から □人を えらぶ 数と 同じ。□は 13より 小さい。

□ □

5 6人が 1列に ならぶ。ならび方は 何通り？

□ □ □

6 5人から 4人を えらぶ。えらび方は 何通り？

□ □ □

7 18人から 15人を えらぶ 数は、18人から 3人を えらぶ 数と 同じ。

○ ×

8 ちがう 色の 旗が 19本。2本を えらんで 1列に ならべる。何通り？

□ □ □

9 13人から 11人を えらぶ。りくさんの 式は 13×12＝156通り。正しくは？

□ □ □

10 16人から 2人を 1列に ならべる。ならべ方は 16×15×14＝3360通り。

○ ×

11 12人から 10人の 係を えらぶ。えらび方は 何通り？

12 **66** **132**

12 18人から 2人を 1列に ならべる。そうたさんの 式は 18×17×16＝4896通り。正しくは？

□ □ □