# 小6 並べ方と組み合わせ方 総合プリント（その4）

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

つまずきを6つ、2問ずつ（100点）

学習日 ＿＿＿＿＿＿＿＿

・答えは 数で □ に 書く。単位が あるときは 単位も 書く
・えらぶ 問題は、正しい 答えを ○で かこむ。○か × の 問題は どちらかを ○で かこむ

**1** 8点
11人から 8人を えらぶ。ひなさんの式は
11×10×9＝990通り。正しくは？

□ □ □

**2** 8点
大・小の さいころを 1つずつ ふる。目の 積が 30に なる 出方は 何通り？

□ □ □

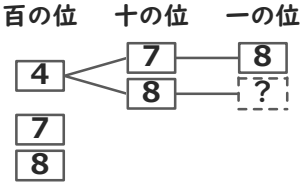
**3** 8点
035は 3けたの 整数では ない。

○ ×

**4** 8点
13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？

□ □ □

**5** 8点
4・7・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？




□

**6** 8点
12人から 3人を 1列に ならべる。式は 12×11×□。□の数は？

□

**7** 8点
14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？

91 78 182

**8** 8点
5・8・9の 3まいで 3けたの 整数を 作り、小さい じゅんに ならべる。2番目は？

□

**9** 9点
15人から 2人を 1列に ならべる。ならべ方は
15×14×13＝2730通り。

○ ×

**10** 9点
12人から 11人を えらぶ。えらび方は 何通り？

□ □ □

**11** 9点
大・小の さいころを 1つずつ ふる。目の 和が 4に なる 出方は 何通り？

2 3 6

**12** 9点
0・4・8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？

□