

## 西南学院中学校入試 算数

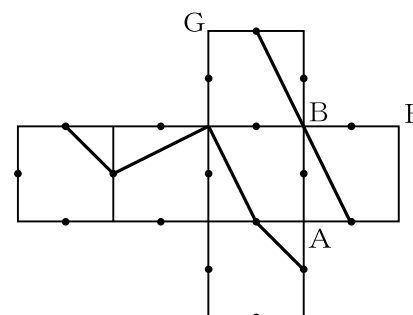
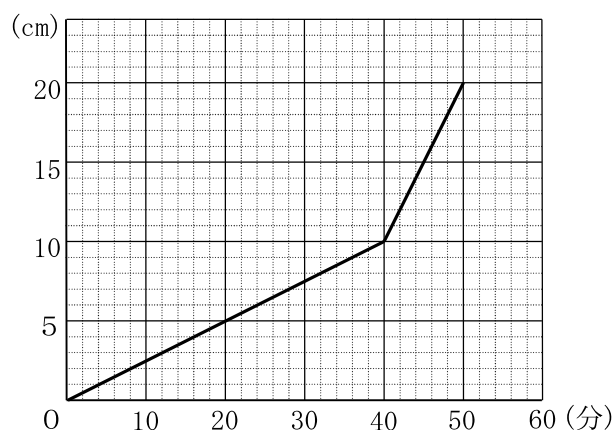


2024年1月11日実施

### 2024年 西南学院中 解答速報

**算数**

- 1** (1) 57 (2) 3 (3) 180 (4) 9 (%) (5) 416 (円)  
 (6)  $(y =) 30 \div x$  (7) 16.56 (cm) (8) 右のグラフ
- 2** (1)  $\frac{3}{46}$  (2) 89 (度) (3) 70 (本) (4) 右下の図
- 3** (1) ア 12 イ 13 ウ 2  
 (2) 25.5 (個) (3) 22 (個)
- 4** (1) ① 2 (cm) ②  $0.75 (\frac{3}{4})$  (cm) (2) 34 (cm<sup>2</sup>)
- 5** (1) 10 (分後) (2)  $0.75 (\frac{3}{4})$  (倍) (3) 3000 (m)
- 6** (1) 6 (通り)  
 (2) A 0 (個), B 5 (個), C 0 (個)  
 A 2 (個), B 2 (個), C 1 (個)  
 (3) 4680 (円)


**【算数予想配点 (100点満点)】**

各4点×25問 (3)(1)は組んで, 4(1)は各解, 6(2)はA, B, Cは組んで, 4点×2問)

**【講評】**

全体的に昨年よりは取り組みやすかった。大問数は6題、小問数は25問で、50分の試験時間に対しても適量であったと思われる。

大問1・2が計算・小問集合で、グラフ作図、図形の作図問題がそれぞれ1問ずつ出題された。

大問3の資料の整理の問題では、資料や条件文から中央値や平均値を求める問題で、情報の整理と思考力が必要となる良問であった。

出題内容は、和と差、割合、速さ、平面、立体、数の性質、規則性、場合の数、資料の整理と多岐に渡る内容であった。

