

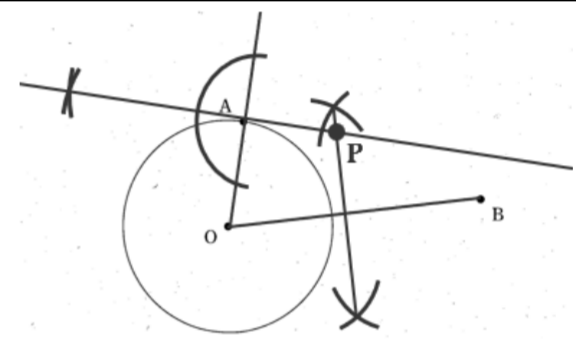
# 県立高校入試(後期選抜)解答速報

## 国語

|   |           |   |     |        |     |           |   |        |   |
|---|-----------|---|-----|--------|-----|-----------|---|--------|---|
| 1 | ①         | いとな(む)  | ②   | うなが(す) | ③   | かくちょう     | ④ | ぎょうしゆく |   |
|   | ⑤         | 短い  | ⑥   | 鳴(らす)  | ⑦   | 看板        | ⑧ | 若干     |   |
| 2 | (一)       | イ   | (二) | イ      | (三) | ウ         |   |        |   |
|   | (四)       | (例)心から夢中になれるものを持ち、それをひたむきに追いかけている那彩たちが、<br>うらやましかった(ことに気づいたから。)   |     |        |     |           |   |        |   |
| 3 | (一)       | ②   | (二) | エ      | (三) | (例)警戒心が強い |   | (四)    | D |
|   | (五)       | (例)信仰の対象である高山に生息し、長い間、「神の鳥」であった   |     |        |     |           |   |        |   |
| 4 | (一)       | おなじように  | (二) | ウ      | (三) | 家貧不常得油    |   | (四)    | ア |
| 5 | (一)       | イ   |     |        |     |           |   |        |   |
|   | (二)<br>作文 | (例) 私は、老人クラブの皆さんとクイズゲームをするのがよいと考えます。資料4のアンケートでは中学生と話をしたかったという意見がありました。クイズゲームをチーム制にすることによって、相談などを通じて会話の機会を増やすことができれば、より楽しい交流会になると思います。劇を見せることなどで老人クラブの皆さんを楽しませようとするよりも、一緒に参加して楽しい時間を共有できるような交流会にしたいです。 |     |        |     |           |   |        |   |
|   | (三)       | エ   |     |        |     |           |   |        |   |

[配点] 【1】各1点×8 【2】(四)(五)各3点×2 他各2点×3 【3】(三)(五)各3点×2 他各2点×3  
【4】各2点×4 (一)ひらがなのみ可 【5】(二)6点 他各2点×2

## 数学

|   |      |  |                  |                                  |  |          |                 |                           |   |  |
|---|------|--|------------------|----------------------------------|--|----------|-----------------|---------------------------|---|--|
| 1 | (1)  | -42  | (2)              | $\frac{5}{6}x$                   | (3)  | $-7x$    | (4)             | $x = \frac{1}{2}, y = -1$ |  |  |
|   | (5)  | $(x-4)(x+9)$   | (6)              | $x = \frac{-5 \pm \sqrt{33}}{4}$ | (7)  | $n = 30$ | (8)             | $5 \leq y \leq 10$        |   |  |
|   | (9)  | 8点   | (10)             | 144°                             | (12)   |          |                 |                           |   |  |
|   | (11) | 225°   |                  |                                  |  |          |                 |                           |   |  |
| 2 | (1)  | 10人  | (2)              | 2人                               |  |          |                 |                           |   |  |
| 3 | (1)  | $\frac{3}{5}$  | (2)              | 7                                |  |          |                 |                           |   |  |
| 4 | (1)  | ①  | $3x+7$           | ②                                | $5x-3$   | ③        | $\frac{x-7}{3}$ | ④                         | $\frac{y+3}{5}$   |  |
|   | (2)  | A組の生徒 17人  |                  | りんご 58個                          |  | みかん 82個  |                 |                           |   |  |
| 5 | (1)  | A(-6, 12)  | (2)              | 27 cm <sup>2</sup>               | (3)  | イ        | (4)             | $x = -6 + 3\sqrt{3}$      |   |  |
| 6 | (1)  | <証明><br>△ABFと△ADGにおいて、<br>共通な角なので、∠BAF=∠DAG…①<br>仮定より、∠ACE=∠BCE…②<br>AD//BCより、平行線の錯角は等しいので、<br>∠BCE=∠GDA…③ |                  |                                  | 弧AEに対する円周角なので、<br>∠ACE=∠ABEより、∠ACE=∠FBA…④<br>②,③,④より、∠FBA=∠GDA…⑤<br>①,⑤より、2組の角がそれぞれ等しいから、<br>△ABF≒△ADG |          |                 |                           |   |  |
|   | (2)  | ①  | $\frac{7}{2}$ cm | ②                                | 線分DE:線分EG:線分GC=16:5:15   |          |                 |                           |   |  |
| 7 | (1)  | $2\sqrt{3}$ cm <sup>2</sup>  | (2)              | 正四角錐P:三角錐Q=8:1                   |  |          |                 | (3)                       | $\frac{2\sqrt{6}}{3}$ cm  |  |

[配点] 【1】(1)~(5)各1点×5 他各2点×7 (4)完答 【2】各2点×2 【3】各2点×2 【4】(1)各1点×2 ①②,③④各完答 (2)2点完答  
【5】(1)1点 他各2点×3 【6】(1)3点 (2)各2点×2 【7】(1)1点 他各2点×2

## 社会

|   |     |  |     |             |     |     |     |       |   |
|---|-----|--|-----|-------------|-----|-----|-----|-------|---|
| 1 | (1) | エ  | (2) | d           | (3) | ア   |     |       |   |
|   | (4) | (例)一人あたりの国民総所得が低い  |     |             |     |     |     |       |   |
|   | (5) | サンベルト  |     | (6)         | イ   | (7) |     |       |   |
| 2 | (1) | ウ  | (2) | エ           |     |     |     |       |   |
|   | (3) | (例)夏と冬の季節風によってもたらされる湿った風が山地によってさえぎられるから。                         |     |             |     |     |     |       |   |
|   | (4) | エ  | (5) | オ           |     |     |     |       |   |
|   | (6) | (例)東京都は、事業所数や大学数が多く、周辺の県から通勤、通学のために東京都を訪れる人が多いから。                |     |             |     |     |     |       |   |
|   | (7) | イ  |     |             |     |     |     |       |   |
| 3 | (1) | ウ  | (2) | イ           | (3) | ア   |     |       |   |
|   | (4) | [異国船打払令をやめ、](例)外国船に燃料や水を渡して帰らせるようにした。                            |     |             |     |     |     |       |   |
|   | (5) | エ  | (6) | 治安維持法       | (7) | ウ   |     |       |   |
| 4 | (1) | イ  | (2) | ルネサンス(文芸復興) | (3) | エ   | (4) | ア     |   |
|   | (5) | [アメリカとの貿易において、](例)日本の主要な生糸輸出国であるアメリカへの輸出が減り、日本でまゆの価格が大幅に下落したから。  |     |             |     |     | (6) | ウ     |   |
| 5 | (1) | 平和主義   |     | (2)         | (a) | イ   | (b) | 公共の福祉 |   |
|   | (3) | (a)  | ア   | (b)         | エ   | (4) | ア   | (5)   | ア |
|   | (6) | ウ  |     | (7)         | エ   |     |     |       |   |
|   | (8) | (例)自動車の二酸化炭素の排出量は、船舶や鉄道に比べてはるかに多く、日本では国内貨物輸送量の90%以上を自動車に頼っている状況。 |     |             |     |     |     |       |   |

[配点] 【1】(4),(5)各2点×2 他各1点×5 【2】(3),(6)各2点×2 他各1点×5 【3】(4),(6)各2点×2 他各1点×5  
【4】(2),(3),(5)各2点×3 他各1点×3 【5】(1),(2)(b),(5),(8)各2点×4 他各1点×6 (1)漢字のみ可