

2025年度

特待入試 第3回
(思考力入試・英語コミュニケーションスキル入試)

計 算 力

【注意事項】

- 1 問題は(1)から(15)までです。
- 2 時間は漢字力と合わせて30分です。
- 3 下敷きおよび電算機つきの時計の使用を禁止します。
- 4 解答は、濃くはつきりと書くようにしてください。
- 5 開始の合図があるまで問題用紙を開かず、手を触れないでください。
- 6 試験中はよそ見をせず、きちんとした態度で行ってください。
- 7 何か物を落としたら、黙って手をあげてください。
- 8 他の受験生に迷惑となるような行為をしないでください。

次の にあてはまる数を求めなさい。

(1) $13 \times 5 - 78 \div 3 =$

(2) $12 + 8 \div 4 + 6 - 3 \times 5 =$

(3) $76 - \{42 \div (13 - 7) + (9 + 5) \times 3\} =$

(4) $\left(2\frac{5}{6} - \frac{3}{4}\right) \div 2\frac{1}{2} =$

(5) $(3.8 \times 8 + 1.9 \times 4) \div 0.4 =$

(6) $\frac{7}{8} : \frac{5}{12} = 4.2 :$

(7) $0.375 \times 2\frac{2}{5} \div 2\frac{5}{8} =$

(8) $29.24 \div 3.4 =$

(9) $\left\{3\frac{1}{5} \div \left(\frac{3}{5} + 1\frac{1}{2}\right) - \frac{6}{7}\right\} \times 2.25 =$

(10) $6.28 \times 4 - 3.14 \times 7 + 1.57 \times 3 = \boxed{}$

(11) $2025 \div 5 \div 3 \div 5 \div 3 = \boxed{}$

(12) 時速 45 km = 秒速 $\boxed{}$ m

(13) $7\frac{4}{5}$ 分 : 3 分 28 秒 = $\boxed{}$: 4

(14) $(\boxed{} \times 3 - 4.2) \div 3 = 5.1$

(15) $(1.8 \times \boxed{} + \frac{3}{4}) \times 0.8 = 1\frac{4}{5}$