

令和 7 年度
学校推薦型選抜（付属高等学校等）
付属特別選抜
学 力 検 査

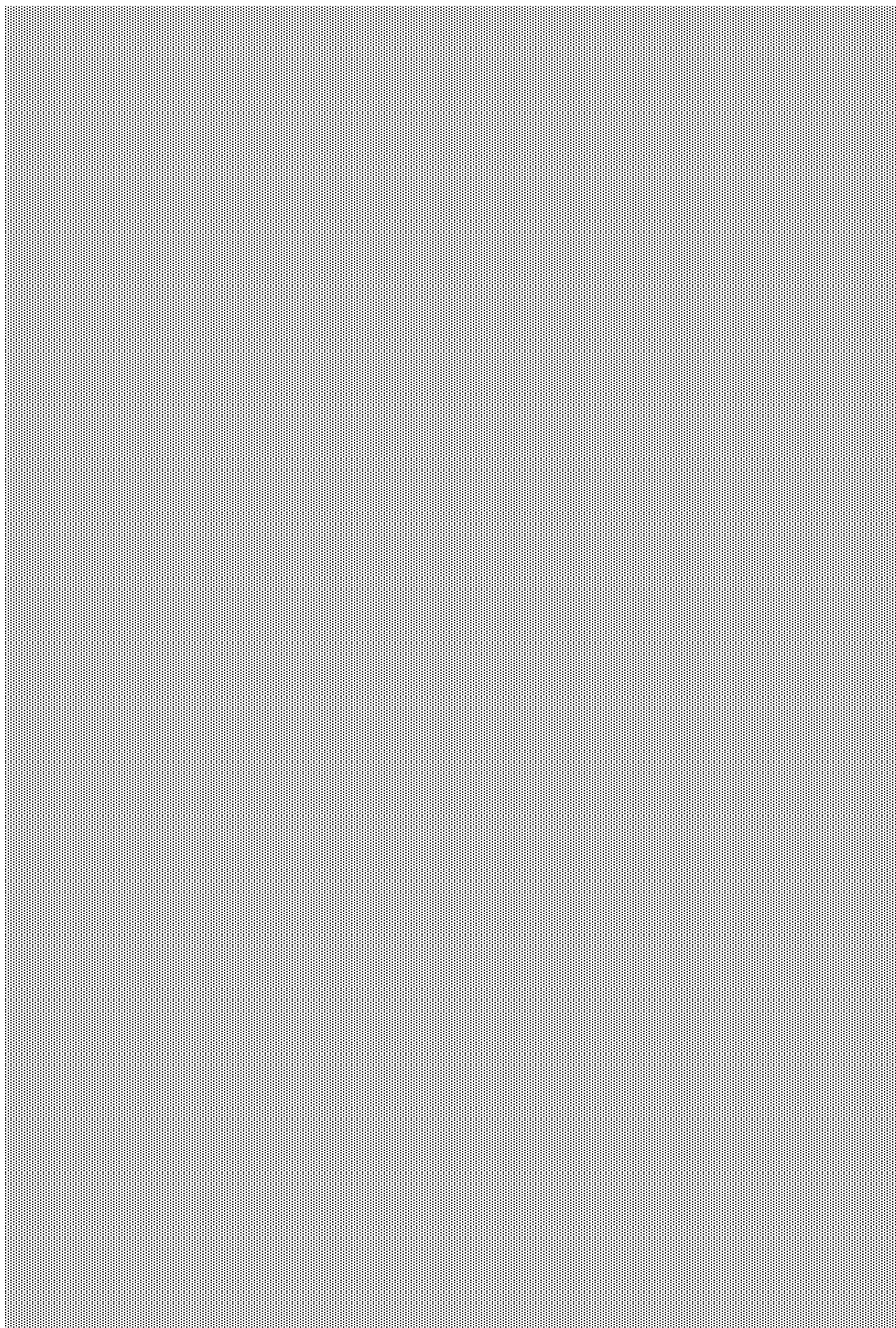
開始の合図があるまで，この冊子を開かないこと。

答 案 作 成 上 の 注 意

解答時間は 60 分

- 1 解答は，別に配布する解答用マークシートの定められた欄に記入すること。
- 2 この冊子は試験終了後，回収する。

受験番号	
氏 名	



問 1～20 の各問の解答を選択肢(a)～(e)の中から選び、マークシートの記号をマークしなさい。

1. 「ほぞをかむ」の意味として適切なのはどれか。

- (a) 我慢する
- (b) 悔しがる
- (c) 後悔する
- (d) 密かに笑う
- (e) 恥ずかしがる

2. 「相手に気を吞まれる」の下線部の意味と最も近いのはどれか。

- (a) 引き込まれる
- (b) 飽きられる
- (c) 圧倒される
- (d) 笑わされる
- (e) ぞっとする

3. 「言う」の尊敬語はどれか。

- (a) 申す
- (b) 言います
- (c) おっしゃる
- (d) 申し上げる
- (e) おっしゃられる

4. 「今にもだめになりそうな物事を立て直すこと」を意味する言葉はどれか。

- (a) 千載一遇
- (b) 一心不乱
- (c) 危機一髪
- (d) 起死回生
- (e) 獅子奮迅

5. 「寡黙」と同じ意味の語句はどれか。

- (a) 寡聞
- (b) 暗黙
- (c) 無口
- (d) 過少
- (e) 沈黙

6. 「リレーの選手に選ばれる」と下線部が同じ意味・用法なのはどれか。

- (a) 校長先生がお話をされる。
- (b) 順番に選手が名前を呼ばれる。
- (c) 大きな河が旧市街の傍を流れる。
- (d) 駅までは徒歩でも 10 分で行かれる。
- (e) 父の海外赴任からの帰りが待たれる。

7. 「先手を打つ」の意味として最も適切なのはどれか。

- (a) 相手の様子を伺うこと
- (b) 相手より先に握手すること
- (c) 相手より先に攻撃すること
- (d) 相手を完全に無視すること
- (e) 相手よりも先に両手で拍手すること

8. 「掛け替えのない」を意味する言葉として正しいのはどれか。

- (a) 漏れがない
- (b) 避けようがない
- (c) 欠けることがない
- (d) 関わるものがない
- (e) 代わりになるものがない

9. 「耳目を驚かす」の意味として最も近いのはどれか。

- (a) 弱点を突かれる
- (b) 世間に衝撃を与える
- (c) 情報の聞きつけが早い
- (d) 集中して聞こうとする
- (e) 聞き流すことができない

10. 「ばらばらで道筋の立たない」を意味する言葉はどれか。

- (a) 荒唐無稽
- (b) 支離滅裂
- (c) 奇想天外
- (d) 天衣無縫
- (e) 紆余曲折

11. 「知り合いが多い」の意味として最も近いのはどれか。
- (a) 顔が利く
 - (b) 顔が広い
 - (c) 顔を貸す
 - (d) 顔を潰す
 - (e) 顔が売れる
12. 「手のこんだ料理」の下線部の意味と最も近いのはどれか。
- (a) 手のかかる仕事
 - (b) その手は食わない
 - (c) 習字の手があがる
 - (d) 手を取りあって泣く
 - (e) うまい手を思いつく
13. 「する：いたす＝いう：X」のXに当てはまるのはどれか。
- (a) 申す
 - (b) なさる
 - (c) のたまう
 - (d) おっしゃる
 - (e) 仰せになる
14. 「鋤：耕作＝ダム：X」のXに当てはまるのはどれか。
- (a) 放水
 - (b) 貯水
 - (c) 治水
 - (d) 給水
 - (e) 取水
15. 「うどん：小麦＝ガソリン：X」のXに当てはまるものはどれか。
- (a) 灯油
 - (b) 軽油
 - (c) 石油
 - (d) 石炭
 - (e) 合成樹脂

16. 「記者：取材＝カメラマン：X」のXに当てはまるのはどれか。
- (a) 写真
 - (b) 映画
 - (c) ロケ
 - (d) 撮影
 - (e) 現像
17. 「焦燥」の意味として最も近いのはどれか。
- (a) 疲れ果てること
 - (b) 恋い焦がれること
 - (c) 焼けただれること
 - (d) あせりいらだつこと
 - (e) ものごとに熱中すること
18. 「もしくは」の意味として最も近いのはどれか。
- (a) けれども
 - (b) おそらく
 - (c) もちろん
 - (d) さりとて
 - (e) さもなければ
19. 次の組み合わせで、ことわざ・慣用句の用法として誤っているのはどれか。
- (a) 猫の額 — ほんのわずかのお金。
 - (b) 蛇の生殺し — 中途半端なまま放っておくこと。
 - (c) 蜘蛛の子を散らす — 四方八方に逃げ去ること。
 - (d) 馬脚をあらわす — 隠していた本性がばれること。
 - (e) 狐につままれる — さっぱりわけがわからないこと。
20. 「神妙」と同じ意味の語句はどれか。
- (a) 巧妙
 - (b) 絶妙
 - (c) 珍妙
 - (d) 敬虔
 - (e) 殊勝

問 21～40 の各問の()に入る最も適切な語を(a)～(e)の中から選び、マークシートの記号をマークしなさい。

21. 私たちは大雨にもかかわらず外出した。

We went out () the heavy rain.

(a) beneath (b) besides (c) beyond (d) despite (e) throughout

22. 彼はトロントを拠点とする企業で職を得た。

He took a job at a company () is based in Toronto.

(a) what (b) where (c) which (d) whom (e) whose

23. パスワードは少なくとも 5 文字から構成されていなければならない。

The password should consist () at least five characters.

(a) as (b) for (c) in (d) of (e) to

24. 彼は順番にそれぞれの患者を診察した。

He examined each patient () turn.

(a) at (b) for (c) from (d) in (e) to

25. スポーツはするよりも見る方が好きです。

I prefer watching sports () playing them.

(a) as (b) for (c) from (d) than (e) to

26. スミスさんは東京に着くと、すぐ事務所に電話した。

Mr. Smith called his office () he arrived in Tokyo.

(a) before (b) once (c) until (d) whereas (e) while

27. インターネットが優れた情報源だということは言うまでもない。

It () without saying that the Internet is a good source of information.

(a) comes (b) goes (c) has (d) needs (e) takes

28. 15 分後に会いましょう。

I'll meet you in a () of an hour.

(a) double (b) full (c) half (d) quarter (e) second

29. あなたは私に姉のことを思い出させる。

You remind me () my sister.

(a) for (b) of (c) on (d) to (e) with

30. 私は彼に電車での電話はマナーモードにしたほうがよいと忠告した。
I advised him to keep his phone on () mode on trains.
(a) call (b) noisy (c) silent (d) stay (e) steady
31. そのペンはルーシーのではなくてカホのです。
That pen is not Lucy's, () Kaho's.
(a) and (b) but (c) either (d) neither (e) on
32. すみません、このジャケットを試着してもいいですか。
Excuse me, may I try this jacket ()?
(a) by (b) for (c) in (d) on (e) with
33. 私は先週、図書館であなたのお兄さんに偶然会った。
I met your brother at the library by () last week.
(a) accident (b) across (c) chance (d) intentionally (e) purpose
34. もっと流暢に英語が話せたらいいのに。
I () I could speak English more fluently.
(a) hope (b) should (c) wish (d) would (e) wouldn't
35. 熱があるので今日は出かけない方がいい。
() you have a fever, you shouldn't go out today.
(a) Although (b) Being (c) Despite (d) Ever (e) Since
36. もっとゆっくり話していただけませんか。
Would you mind () more slowly?
(a) speak (b) speaking (c) speech (d) spoke (e) spoken
37. 一人の人間があらゆることを知るなんて不可能だ。
It's impossible for one person to know ().
(a) everything (b) little (c) lot (d) nothing (e) total
38. アンナはどの指にも指輪をはめている。
Anna wears a ring on () finger.
(a) either (b) entire (c) every (d) per (e) total

39. 彼は早めに劇場に着いた。

He arrived at the theater ().

- (a) early (b) former (c) quick (d) shortly (e) soon

40. 彼はタイ語を勉強するためにタイへ行った。

He went to Thailand in () to study Thai.

- (a) as (b) forward (c) order (d) purpose (e) so

問 41 ～ 60 に関してはそれぞれの問(●印)の中の問題番号を付した 内に当てはまるものを (a), (b), (c), (d), (e)から選択してマークシートにマークしなさい。なお、各問題内で同じマークを 2 度以上使用してもよい。

- 2 次方程式 $x^2 - x - 2 = 0$ の解は $x =$ (41) , (42) である。
ただし、解答は (41) < (42) とする。

(a) -2 (b) -1 (c) 0 (d) 1 (e) 2

- 関数 $y = x^2 - 2x + 4$ の頂点の座標は ((43) , (44)) である。

(a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 4 (e) 5

- 関数 $f(x) = 2x^2 + mx + 1$ が x 軸と異なる 2 点で交わる場合の m の値の範囲は、
 $m < -$ (45) , $m >$ (45) である。

(a) 2 (b) $2\sqrt{2}$ (c) $2\sqrt{3}$ (d) 4 (e) $2\sqrt{5}$

- 三角形 ABC において、 $AC=3$, $AB=8$, $\angle CAB=60^\circ$ のとき、 $BC=$ (46) である。

(a) 1 (b) 3 (c) 5 (d) 7 (e) 9

- 半径 1 の球の表面積 S_1 と底面の直径と高さがともに 2 である円柱の表面積 S_2 の比は
 $S_1 : S_2 =$ (47) : (48) となる。

(a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 4 (e) 5

- 白玉 3 個と黒玉 2 個の入っている袋から 2 個の玉を取り出すとき、2 個とも白玉である確率は、

(49)
 (50) である。

(a) 1 (b) 3 (c) 5 (d) 6 (e) 10

- 水 180g に食塩 $\boxed{(51)}$ g を溶かすと 10%の食塩水ができる。

(a) 4.5 (b) 10 (c) 18 (d) 20 (e) 45

- 以下の値をそれぞれ答えなさい。

$$\sin \frac{\pi}{6} = \boxed{(52)}, \quad \cos \frac{\pi}{2} = \boxed{(53)}, \quad \tan \frac{\pi}{4} = \boxed{(54)}$$

(a) 0 (b) $\frac{1}{2}$ (c) $\frac{\sqrt{3}}{3}$ (d) $\frac{\sqrt{3}}{2}$ (e) 1

- 点 (2, 5) を通り、傾きが 2 の直線の方程式は $y = \boxed{(55)}x + \boxed{(56)}$ となる。

(a) 0 (b) 1 (c) 2 (d) 3 (e) 4

- 次の計算をなさい。

$$\sqrt{2} \times \sqrt[3]{2} \times \sqrt[6]{2} = \boxed{(57)}$$

$$\log_{10} 5 - \log_{10} 15 + 2\log_{10} 3 = \log_{10} \boxed{(58)}$$

(a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) 4 (e) 5

- 関数 $f(x) = 2x^2 - 2x - 2$ のグラフ上の点 (1, -2) における接線と直交する直線の傾きは $\boxed{(59)}$ となる。

(a) -2 (b) -1 (c) $-\frac{1}{2}$ (d) $\frac{1}{2}$ (e) 2

- 放物線 $y = x^2 - 1$ と x 軸で囲まれた部分の面積は $\boxed{(60)}$ となる。

(a) $\frac{1}{3}$ (b) $\frac{2}{3}$ (c) 1 (d) $\frac{4}{3}$ (e) $\frac{5}{3}$

このページは、計算等に利用してください。