

2024 年度 名古屋芸術大学

入学試験問題
学校推薦型選抜 一般推薦入学試験
〔基礎学力検査(英語・数学・国語)〕

(解答時間:50分)

2023年11月18日(土) 9:30~10:20

【注意事項】

1. 問題冊子、解答用紙が各1部あり、問題冊子の設問は9ページまであります。
2. 開始の合図があるまで、この問題冊子を開いてはいけません。
3. 解答はすべて解答用紙に記入してください。
4. 試験時間内(50分)で英語、数学、国語の3科目を解答してください。なお各科目のページ数は以下のとおりです。
英語： 1ページから始まり、3ページまで
数学： 4ページから始まり、5ページまで
国語： 9ページから始まり、6ページまで [国語のみ右開き]
5. 問題冊子や解答用紙の印刷不鮮明等に気づいた場合は、静かに手を挙げて監督者に知らせてください。
6. 解答用紙の指定された箇所に必ず受験番号と氏名を記入してください。
7. 問題冊子の設問文は声に出して読まないようにしてください。
8. 終了の合図があったら、すみやかに筆記具をおき、解答をやめてください。指示に従わない場合は不正行為となることがあります。
9. 問題冊子・解答用紙はいずれも回収します。
10. 不正行為について
(1) 不正行為には厳正に対処します。
(2) 不正行為を行った事実が発覚した場合は、その時点で受験を取りやめさせ退室させます。

受験番号

氏 名

第1問 【英語】

以下の英文を読み、設問に答えなさい。

Billions of people the world over (1) start their day off with a cup of coffee. Globally, people drink 500 billion cups of coffee each year. That's almost (2) 1.5 billion cups every single day! Coffee is America's most popular drink. In fact, Americans drink more coffee (ア) they drink (a) tap water.

(3) なぜ私たちはそんなにたくさんコーヒーを飲むのだろうか？ For one thing, the caffeine in coffee (4) give us a boost of energy and keeps our minds sharp. (5) Drink coffee also has some health (b) benefits. Scientists say it improves memory, controls weight, (c) prevents diabetes, and even helps us live longer.

Where did coffee originate? An ancient legend says that an Ethiopian goat farmer (6) name Kaldi noticed something strange. After his goats ate some berries from a certain tree, the goats became super energetic. Kaldi reported his (d) discovery to a local monk, (7) _____ made a drink (イ) the berries. The drink made the monk energetic, too. Gradually, knowledge of the drink's amazing powers slowly spread (ウ) the Middle East, then to Europe, and finally (エ) the globe.

Coffee is one of the world's most valuable (e) commodities. It is grown (オ) over 50 countries, and some of them are very poor. (8) _____ countries depend (カ) the income and jobs (9) _____ the export of coffee provides. Unfortunately, for many reasons, (10) 気候変動によってコーヒーの栽培と収穫はより難しくなっている. But scientists have developed hybrid coffee beans. These new types are more (f) resistant to higher temperatures, pests, and disease.

(出典：Arnold Arao, Kei Mihara, Yoshinori Miwa, & Hiroshi Kimura (2022) *Answers to Everyday Questions* 3. <Intermediate> p. 62 南雲堂より。出題の都合上、原文の一部に変更を加えている。)

1. 下線部(1) start の正しい形を、①～④から選びなさい。

- ① start ② starts ③ started ④ starting

2. 下線部(2) 1.5 の書き方として正しいものを、①～④から選びなさい。

- ① a one and half ② one and a half ③ one half ④ one-half

3. 下線部(3)が「なぜ私たちはそんなにたくさんコーヒーを飲むのだろうか？」という意味になるように①～⑥の語句を並び替えた場合、(A)と(B)の場所に入る語句の番号を書きなさい。ただし文頭にくる単語もすべて小文字で記してある。

() (A) () () (B) () ?

- ① coffee ② drink ③ do ④ so much ⑤ we ⑥ why

4. 下線部(4) give の正しい形を、①～④から選びなさい。
 ① give ② gives ③ gave ④ giving
5. 下線部(5) Drink の正しい形を、①～④から選びなさい。
 ① Drink ② Drinks ③ Drank ④ Drinking
6. 下線部(6) name の正しい形を、①～④から選びなさい。
 ① name ② names ③ named ④ naming
7. 下線部(7)に当てはまる語を、①～④から選びなさい。
 ① who ② what ③ whom ④ that
8. 下線部(8)に当てはまる語を、①～④から選びなさい。
 ① This ② That ③ These ④ There
9. 下線部(9)に当てはまる語を、①～④から選びなさい。
 ① who ② what ③ whom ④ that
10. 下線部(10)が「気候変動によってコーヒーの栽培と収穫はより難しくなっている」という意味になるように①～⑥の語を並び替えた場合、(A)と(B)の場所に入る単語の番号を書きなさい。
 climate change () (A) () () (B) () coffee.
 ① difficult ② grow and harvest ③ is making ④ it ⑤ more ⑥ to
11. (ア)～(カ)に当てはめるのに適切な前置詞を、それぞれ①～⑩から選びなさい。ただし、同じ選択肢は1度しか使わない。
 ① around ② at ③ as ④ by ⑤ from
 ⑥ in ⑦ under ⑧ on ⑨ than ⑩ throughout
12. 二重下線部(a)～(f)の語の、文中での意味に最も近いものを、①～④から選びなさい。
 (a) tap water ① ミネラルウォーター ② 食塩水 ③ 水道水 ④ 井戸水
 (b) benefits ① 治療 ② 利点 ③ 注意点 ④ 友人
 (c) prevents ① 防ぐ ② 戦う ③ 治す ④ 嫌う
 (d) discovery ① 航海 ② 考え ③ 挑戦 ④ 発見
 (e) commodities ① 商品 ② 常識 ③ 医薬品 ④ 燃料
 (f) resistant ① 反抗的な ② 耐性のある ③ 発光する ④ 好む

13. i.~iii.は本文に出てくる単語です。下線部の発音が同じものを、①~③から選びなさい。

- i. cup : ① cute ② uncle ③ bag
ii. sharp : ① girl ② earth ③ heart
iii. health : ① breath ② breathe ③ heal

14. i.~iii.は本文に出てくる単語です。最も強く発音する部分を、①~⑤から選びなさい。

- i. o / rig / i / nate ii. un / for / tu / nate / ly iii. tem / per / a / ture
① ② ③ ④ ① ② ③ ④ ⑤ ① ② ③ ④

15. 以下の i.~v.の内容が本文に書かれていればTを、書かれていなければFと書きなさい。

- i. 人は平均して、1人で年間500杯のコーヒーを飲む。
ii. コーヒーを飲むと長生きできるという科学者もいる。
iii. 言い伝えによると、コーヒーの実を食べたヤギが眠れなくなった。
iv. 言い伝えによると、最初にコーヒーを飲んだのはKaldiという農夫である。
v. コーヒーを輸出することで経済が成り立っている国もある。

第2問 【数学】

(1) 次の多項式の同類項をまとめなさい。

① $4x^2 - 3x + 8 - 2x^2 + 5x - 11$

② $3xy - 2yz - 2xy + 3zx - 5yz + 3xy - 6zx$

(2) 次の問いに答えなさい。

① 2次関数 $y = 2x^2 - 4x - 2$ の頂点を求めなさい。

② 循環小数 $1.\dot{1}0\dot{1}$ を分数で表しなさい。

③ 720 の正の約数の個数を求めなさい。

④ 9人を4人、3人、2人の3組に分ける方法は何通りあるか求めなさい。

(3) 次の式を因数分解しなさい。

① $(x + 2)^2 - (x + 2) - 42$

② $x^2 - 4y^2 - 4y - 1$

(4) a, b を整数とします。30 人のクラスでテストを行った結果が下の表のとおりであったとすると、次の問いに答えなさい。

点数	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	合計
人数	1	1	2	4	5	2	3	a	3	b	1	30

① テストの点数の中央値を求めなさい。

② 点数の平均値が 5.3 点であったとき、 a, b にあてはまる数を求めなさい。

問四. 傍線部③において、なぜ区別すべきなのか。文中の言葉を用いて二十五字以内で答えなさい。

問五. 傍線部④はどのような意味か。次のア～オの中から最も適切なものを一つ選び、記号で答えなさい。

④能動的に参加する

- ア. 真摯に向き合いつつ参加すること
- イ. 第三者とともに参加すること
- ウ. 自分の得意なことに参加すること
- エ. 第三者に言われて参加すること
- オ. 自分から積極的に参加すること

問六. 傍線部⑤では、高校生も裁判員になり得ると言っています。もし、あなたが六月以内に裁判員に選ばれたとしたら、就任しますか。それとも辞退しますか。解答欄に記載されている「就任」か「辞退」のいずれかを○で囲み、その理由について八十字以上二〇〇字以内で答えなさい。

問七. 傍線部⑥について、具体的にどのようなものか。文中の言葉を用いて二十五字以内で答えなさい。

国語の問題は以上です。

問一．傍線部①～⑤のカタカナを漢字で書きなさい。

問二．傍線部④はどのような仕組みのことか。次のア～オの中から誤っているものを一つ選び、記号で答えなさい。

④ 「公判前整理手続き」

- ア． 検察側が弁護側に主張や立証方針を示すこと
- イ． 検察側が裁判所に主張や立証方針を示すこと
- ウ． 裁判所は検察側から立証方針を示されること
- エ． 弁護側が裁判所に対して証拠開示などを請求できること
- オ． 弁護側が検察側に対して証拠開示などを請求できること

問三．傍線部⑥はどういう意味か。次のア～オの中から最も適切なものを一つ選び、記号で答えなさい。

⑥ 市民から選ばれた裁判員は不在

- ア． 市民から選ばれた裁判員はまったく公判前整理手続きに携わることができないこと
- イ． 市民から選ばれた裁判員は少ししか公判前整理手続きに携わることができないこと
- ウ． 市民から選ばれた裁判員は実質裁判官であるから裁判員はいないということ
- エ． 市民から選ばれた裁判員は実際一人もいないということ
- オ． 市民から選ばれた裁判員の人数が満たされていないこと

つまり裁判員の過半数の判断が反映されないことと同じだ。これで市民の良識を反映した仕組みと言えるだろうか。

最高裁によると裁判員候補者の辞退率は二〇一九年で約六十八パーセントに上る。市民が「お飾り」でなく⑩能動的に参加するための手直しが必要で議論を直ちに始めるべきだ。

また少年法改正などにより、裁判員になる年齢が「十八歳以上」に引き下げられた。今後、候補者名簿に③ケイサイされ、来年以降、裁判員の対象となる見込みだ。

⑨高校生も裁判員になり得るが、刑事裁判に参加する準備が整っているとは④トウテイ言えまい。受験期や進学期に重なれば、辞退者の続出も予想される。

模擬裁判などの教育機会をつくることが望ましいが、学校側の対応は⑤ミチスウだ。少なくとも人権教育や刑事裁判での「無罪推定」原則などを教育現場で取り上げ、⑥裁判員として参加する下地づくりをしておくことが必須である。

第3問

【国語】

次の文章を読んで、後の問いに答えなさい。

刑事裁判に市民が参加する裁判員制度ができて十三年半がたち、裁判官と裁判員との「情報格差」などが問題視されている。市民は「お飾り」ではない。主体的に参加できるよう手直しが①キユウムだ。

裁判員制度について、日弁連が意見書で指摘しているのが「裁判官と裁判員が対等でない」という問題点である。

刑事裁判では一審開始前に争点を絞り込む②「公判前整理手続き」がある。検察側が裁判所と弁護側に主張や立証方針を示すと同時に弁護側が検察側に対して証拠開示などを請求できる仕組みだ。

その中に裁判官は入っているが③市民から選ばれた裁判員は不在。公判が始まった段階で裁判官と裁判員との間にすでに情報格差があり、「裁判官が裁判員に教える」との関係が生じてしまう。

「裁判官が一定の心証を抱いている」事例も④サンケンされるといふ。何も知らされない裁判員が、裁判官と対等な関係で議論することが可能か、疑問を持つ。

事実認定では裁判官と裁判員の権限は対等で、裁判員が主体的に考える仕組みであるべきだ。ならば⑤公判前整理手続きを担当する裁判官と、公判担当の裁判官とは区別すべきではないだろうか。

また裁判官三人と裁判員六人で構成される裁判員裁判では、裁判員四人が「無罪」でも、裁判官三人と裁判員二人で「有罪」判決となる。

2024年度 名古屋芸術大学 学校推薦型選抜 一般推薦入学試験 基礎学力検査
(解答用紙)

受験 番号	
----------	--

氏名	
----	--

得点	
	/200

第1問 【英語】

1		2		3	A	B	4		5	
---	--	---	--	---	---	---	---	--	---	--

6		7		8		9		10	A	B
---	--	---	--	---	--	---	--	----	---	---

11	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
----	---	---	---	---	---	---

12	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

13	i.	ii.	iii.
----	----	-----	------

14	i.	ii.	iii.
----	----	-----	------

15	i.	ii.	iii.	iv.	v.
----	----	-----	------	-----	----

小計

第2問 【数学】

(1)	①		②	
(2)	①		②	
	③		④	
(3)	①		②	
(4)	①		②	$a =$, $b =$

小計

第3問の解答欄は裏面にあります。

2024年度 名古屋芸術大学 芸術学部・教育学部
 一般推薦入学試験問題〔基礎学力検査 英語〕解答
 2023年11月18日(土)

配点

1-14. 2点×30問 = 60点

15. 4点×5問 = 20点

1.	①	2.	②	3.	A ③	B ④
----	---	----	---	----	-----	-----

4.	②	5.	④	6.	③	7.	①
----	---	----	---	----	---	----	---

8.	③	9.	④	10.	A ④	B ⑥
----	---	----	---	-----	-----	-----

11.	ア ⑨	イ ⑤	ウ ⑩	エ ①	オ ⑥	カ ⑧
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

12.	(a) ③	(b) ②	(c) ①	(d) ④	(e) ①	(f) ②
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------

13.	i. ②	ii. ③	iii. ①
-----	------	-------	--------

14.	i. ②	ii. ②	iii. ①
-----	------	-------	--------

15.	(i) F	(ii) T	(iii) F	(iv) F	(v) T
-----	-------	--------	---------	--------	-------

解答用紙

受験番号	
氏名	

総点	
	/60

第1問

(1)	①	$2x^2 + 2x - 3$	②	$4xy - 7yz - 3zx$
(2)	①	点 (1, -4)	②	$\frac{1100}{999}$
	③	30 個	④	1260 通り
(3)	①	$(x - 5)(x + 8)$	②	$(x + 2y + 1)(x - 2y - 1)$
(4)	①	5.5	②	$a = 6, b = 2$

令和6年度 名古屋芸術大学
 学校推薦型選抜 一般推薦入学試験
 基礎学力検査 国語 解答用紙

問一、

④ 到底	① 急務
⑤ 未知数	② 散見
③ 掲載	

2点×5

問二、
エ 2点
問三、
ア 2点

問四、

か ら 。	裁 判 員 が 主 体 的 に 考 え る 仕 組 み で あ る べ き だ
-------------	--

4点

問五、
オ 2点

問六、
就任
辞退

いずれかを○で囲むこと

問七、

	て	未	性	し	こ	その理由
	い	熟	も	転	れ	
	な	で	あ	居	か	
	い	あ	る	す	ら	
	と	り	し	る	大	
	考	、	、	こ	学	
	え	人	ま	と	に	
	て	の	た	に	進	
	い	罪	自	な	学	
	る	を	分	っ	す	
	か	問	自	た	る	
	ら	え	身	ら	予	
	。	る	も	継	定	
		程	ま	続	で	
		知	だ	で	あ	
		識	大	き	る	
		が	人	な	た	
		備	と	い	め	
		わ	し	可	、	
		っ	て	能	も	

6点

問七、

ど	人	
の	権	
理	教	
解	育	
。	や	
	刑	
	事	
	裁	
	判	
	で	
	の	
	一	
	無	
	罪	
	推	
	定	
	一	
	原	
	則	
	な	

4点

受験番号 _____

氏 名 _____