

Министерство образования и науки Пермского края
ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет»
Оргкомитет краевых предметных олимпиад школьников



ГЕОГРАФИЯ

Задания II (муниципального) этапа
Всероссийской предметной Олимпиады школьников
2024 – 2025 учебный год

Пермь 2024

9 класс
Тестовый раунд

1. Выберите исследователя, под чьим руководством была осуществлена первая навигация по Северному морскому пути, прошедшая без зимовки, на ледоколе «Сибиряков» в 1932 г.

- А) И.Д. Черский Б) Д.И. Менделеев В) П.П. Семёнов-Тян-Шанский
Г) Б.А. Вилькицкий Д) О.Ю. Шмидт

2. Выберите реку России по её описанию. Истоками этой реки называют два водотока, берущие своё начало в Саянах. Она относится к бассейну Северного Ледовитого океана. Её можно назвать естественной границей между Западной и Восточной Сибирью.

- А) Обь Б) Лена В) Колыма Г) Индигирка Д) Енисей

3. Выберите животное, которое обитает в Кавказском государственном природном биосферном заповеднике имени Христофора Шапошникова.



- А) серна Б) амурский тигр В) лось Г) манул Д) хорёк

4. Выберите природную зону, к которой относятся западно-сибирские урманы, распространённые в заболоченных пространствах между Обью и Иртышом.

- А) лесостепь Б) тундра В) смешанные и широколиственные леса
Г) тайга Д) арктические пустыни

5. Выберите старейший заповедник в России, который был открыт в 1917 г. с целью сохранения популяции соболя.

- А) Байкало-Ленский Б) Баргузинский В) Уссурийский
Г) Кедровая Падь Д) Байкальский

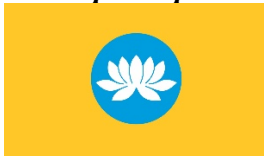
6. Какая тенденция НЕ характерна для современной демографической ситуации в России?

- А) снижение рождаемости
Б) увеличение средней ожидаемой продолжительности жизни
В) увеличение миграции по направлению город – село
Г) снижение младенческой смертности
Д) снижение численности населения в трудоспособном возрасте

7. Выберите единственный регион России, в котором количество мужчин превышает количество женщин.

- А) Ивановская область Б) Чеченская Республика В) Пермский край
Г) Кемеровская область – Кузбасс Д) Чукотский автономный округ

8. Выберите регион России, в котором не построено ни одного дацана.



- А) Республика Калмыкия Б) Город Москва В) Республика Бурятия Г) Забайкальский край Д) Оренбургская область

9. Выберите технологический процесс, НЕ относящийся к циклу производства чёрных металлов.

- А) коксование Б) легирование В) доменный процесс Г) крекинг Д) прокат

10. В каком интегральном показателе учитывается уровень образования населения?

- А) валовой внутренний продукт Б) валовой национальный доход
В) индекс человеческого развития Г) индекс Джини
Д) валовой внутренний продукт на душу населения

11. Выберите российское месторождение нефти, которое разрабатывается на шельфе Северного Ледовитого океана.

- А) Мамонтовское Б) Приразломное В) Самотлорское
Г) Юрубчено-Тохомское Д) Ухтинское

12. Выберите город России, в котором работают как авиационный, так и автомобилестроительный заводы.

- А) Казань Б) Самара В) Санкт-Петербург Г) Красноярск Д) Нижний Новгород

13. Укажите название временной полярной станции Советского Союза, расположенной наиболее близко к Южному полюсу Земли.

- А) Советская Б) Дружная-1 В) Полюс недоступности Г) Дружба Д) Мир

14. Выберите класс звёзд, к которому относится Солнце.

- А) жёлтый карлик Б) голубой карлик В) пульсар Г) красный карлик Д) белый гигант

15. Выберите архипелаг, острова которого имеют вулканическое происхождение.

- А) Шпицберген Б) Азорские острова В) Огненная Земля
Г) Мальдивские острова Д) Маршалловы острова

16. Выберите течение, которое получило название по тёмно-голубому цвету воды. Его можно назвать младшим братом Гольфстрима, поскольку их влияние на прибрежные области и климат очень схожи. Течение образуется в результате разностей уровней воды в северной части Восточно-Китайского моря и прилегающей части океана.

- А) Северо-Тихоокеанское Б) Канарское В) Куроисио
Г) Северное Пассатное Д) Норвежское

17. Выберите газ, объём которого в атмосфере наименьший из представленных.

- А) гелий Б) неон В) водород Г) углекислый газ Д) аргон

18. Выберите погодное явление, которое проявляется в ухудшении видимости за счёт запылённости или задымлённости воздуха.

- А) мгла Б) пыльная буря В) смерч Г) смог Д) туман

19. Выберите из перечисленных пустынь ту, которая расположена в Северном полушарии.

- А) Атакама Б) Калахари В) Намиб Г) Негев Д) Большая пустыня Виктория

20. Леса нашей страны обладают большим разнообразием флоры и фауны. В народе каждый вид леса имеет своё собственное обозначение, соответствующее характерным особенностям. Выберите местное название северного леса, в составе которого встречаются карликовые берёзы.

- А) колок Б) грива В) ерник Г) парма Д) урман

21. Выберите природную зону, в пределах которой находится столица России.

- А) тундра Б) тайга В) смешанные и широколиственные леса
Г) лесостепь Д) степь

22. Выберите самый высокий действующий вулкан в Южной Америке.

- А) Орисаба Б) Попокатепетль В) Аконкагуа Г) Чимборасо Д) Льюльяльяко

23. Выберите, для какой из представленных этнических групп населения США характерен наиболее высокий коэффициент рождаемости.

- А) латиноамериканцы Б) американцы азиатского происхождения
В) афроамериканцы Г) коренные народы США Д) белые американцы

24. Выберите крайнюю точку нашей страны, находящуюся на территории национального парка, одной из особенностей которого является самое большое лежбище моржей.

- А) мыс Флигели Б) берег Гданьского залива Балтийского моря
В) юго-запад от горы Базардюзю Г) мыс Дежнёва Д) мыс Челюскин

25. Выберите геологическую эру Земли, в которую образовались Уральские горы.

- А) протерозойская Б) кайнозойская В) мезозойская
Г) архейская Д) палеозойская

Теоретический раунд

Задача 1. Перед вами фрагмент топографической карты (приложение 1).
Выполните задания на бланке ответов на соответствующую задачу.

Задача 2. На рисунках представлены марки Почты России с изображениями особо охраняемых территорий (ООПТ) нашей страны.



Характеристики данных ООПТ представлены в описаниях:

- 1) на территории заповедника расположен уникальный природный комплекс междуречья, включающий в себя живописные равнинные и горные ландшафты, бескрайние таежные леса, полноводные реки, редкие и охраняемые виды растений и животных
- 2) первый в России заповедник, образован с целью сохранения и восстановления численности соболя
- 3) этот заповедник охраняет природные комплексы арктических экосистем побережий и мелководий, речных дельт, заливов и островов с характерной флорой и фауной
- 4) символом заповедника является зубр, для сохранения которого он и был создан. На территории заповедника учёные проводят исследования сокращения оледенения в рамках изучения темы глобального потепления климата
- 5) на территории национального парка со знаменитыми скальными образованиями специалисты занимаются реакклиматизацией лесного бизона

Выполните задания на бланке ответов на соответствующую задачу.

Задача 3. Моря России активно используются в хозяйственной деятельности человека. Особое значение имеют города-порты, расположенные в устьях рек. Среди них выделяются порты, имеющие географические координаты:

- А) 69°24' с.ш. 86°11' в.д.; Б) 64°33' с.ш. 40°32' в.д.; В) 47°14' с.ш. 39°42' в.д.;
 Г) 54°43' с.ш. 20°30' в.д.; Д) 44°43' с.ш. 37°46' в.д.

Выполните задания на бланке ответов на соответствующую задачу.

Задача 4. Перед вами название кораблей и иных плавательных средств, на которых были осуществлены известные морские экспедиции.

- А) «Надежда» и «Нева» Б) «Ра-П» В) «Сан-Габриэл», «Сан-Рафаэл», «Берриу»
 Г) «Таймыр» и «Вайгач» Д) «Резолюшен» и «Дискавери»

Прочитайте краткие описания этих морских экспедиций:

- 1) разведка Северного морского пути и проход по нему с востока на запад
- 2) поиск морского пути из Европы в Индию
- 3) первое русское кругосветное путешествие
- 4) нахождение северо-западного прохода между Атлантическим и Тихим океанами
- 5) доказательство гипотезы, что в доисторические времена египетские мореплаватели могли совершать путешествия в Новый Свет

Выполните задания на бланке ответов на соответствующую задачу.

Задача 5. На рисунках изображены картосхемы пяти крупных водохранилищ на реках России: 1) Вилюйское; 2) Зейское; 3) Камское; 4) Красноярское; 5) Рыбинское.



Выполните задания на бланке ответов на соответствующую задачу.