

ОЛИМПИАДА ПО ГЕОГРАФИИ
Республиканский тур, 10 мая 2024 года
IX-й класс

Время работы: 180 минут

Желаем успехов!

Примечание: Применение географических атласов не допускается.

№	Задания	Баллы	
1.	<p>Прочитайте внимательно задания и варианты ответов. Обведите в кружочек букву, соответствующую правильному ответу (<i>верный ответ может быть только один</i>):</p> <p>1. Определите географические координаты города Маяк, используя прилагаемую контурную карту:</p> <p>a) $\approx 47^{\circ} 29'$ с.ш., $28^{\circ} 21'$ в.д. c) $\approx 47^{\circ} 14'$ с.ш., $29^{\circ} 23'$ в.д. b) $\approx 47^{\circ} 05'$ с.ш., $29^{\circ} 04'$ в.д. d) $\approx 47^{\circ} 06'$ с.ш., $28^{\circ} 11'$ в.д.</p> <p>2. Определите холмы следующие в порядке возрастания абсолютной высоты (в м):</p> <p>a) Рэдоая, Редюл, Лэргуца c) Вэдень, Редюл, Мэгура b) Редюл, Вэдень, Мэгура d) Лэргуца, Редюл, Рэдоая</p> <p>3. В долине реки Днестр в порядке убывания географической широты расположены населенные пункты:</p> <p>a) Каменка, Сорока, Рыбница, Резина b) Резина, Рыбница, Криулень, Дубэсарь c) Каменка, Рыбница, Дубэсарь, Григориополь d) Дубэсарь, Криулень, Резина, Рыбница</p> <p>4. Самый крупный сельский населенный пункт в Республике Молдова по количеству жителей расположен в долине реки:</p> <p>a) Лунга c) Ялпуг b) Лунгуца d) Когыльник</p> <p>5. Рассчитайте коэффициент рождаемости (<i>в промилле</i>) для г. Глодень в 2022 году, если число новорожденных составляет 67, а численность население составляет 7444 жителей и обведите правильный ответ:</p> <p>a) 10,0 b) 9,0 c) 10,5 d) 8,0</p> <p>6. Определите реку, устье которой имеет географические координаты $\approx 47^{\circ} 25'$ сев. широты и $28^{\circ} 40'$ вост. долготы, используя прилагаемую контурную карту и обведите правильный ответ:</p> <p>a) Кула b) Кэинар c) Рэут d) Чулукул Маре</p> <p>7. Водохранилища перечисленные в порядке увеличения площади поверхности, это:</p> <p>a) Кучурган, Гидигич, Дубэсарь c) Тараклия, Кучурган, Дубэсарь, b) Гидигич, Конгаз, Тараклия d) Гидигич, Кучурган, Тараклия</p> <p>8. Доля многолетних насаждений (<i>в %</i>) от общей площади сельскохозяйственных угодий Республики Молдова составляет:</p> <p>a) 5-10 c) 15-20 b) 10-15 d) 20-25</p> <p>9. Населенный пункт, получивший статус города в 2013 году:</p> <p>a) Твардица b) Липкань c) Купчинь d) Вадул луй Водэ</p> <p>10. Месторождения известняка обнаружены вблизи населенных пунктов:</p> <p>a) Суклея, Комрат c) Стэучень, Вэлень b) Дрокия, Копанка d) Брэнешть, Микэуць</p>	L	L
		0	0
		1	1
		2	2
		3	3
		4	4
		5	5
		6	6
		7	7
		8	8
		9	9
		10	10

2.	<p>Прочтите приведенные ниже утверждения. Если утверждение верное, обведите букву В. Если утверждение неверное, обведите букву Н и напишите на указанных линиях вместо подчеркнутых слов такие слова, которые сделают утверждение верным.</p> <p>1. В Н <u>Агроклиматические</u> ресурсы представляют собой элементы климата (солнечное тепло и свет, атмосферные осадки), необходимые для развития сельского хозяйства. _____</p> <p>2. В Н <u>Животный мир</u> представляет совокупность видов животных определенной территории или геологической эры.</p> <p>_____</p> <p>3. В Н <u>Научный</u> заповедник – природное пространство научной ценности, созданное для сохранения и восстановления одного или нескольких компонентов природы, открытое для посетителей.</p> <p>_____</p>	L 0 1 2 L 0 1 2 L 0 1 2	L 0 1 2 L 0 1 2 L 0 1 2
3.	<p>В столбике А представлены типы охраняемых природных территорий, а в столбике Б - примеры. Установите соответствие между ними и напишите на линиях в столбике А цифры из столбика Б, соответствующие типам охраняемых природных территорий (цифры могут быть написаны только один раз):</p> <p style="text-align: center;">Столбик А</p> <p>_____ А) Научные заповедники</p> <p>_____ В) Ландшафтные заповедники</p> <p>_____ С) Памятники природы</p> <p>_____ Д) Национальные парки</p> <p style="text-align: center;">Столбик Б</p> <p>1. „Ягорлык”</p> <p>2. „Дуруитоаря”</p> <p>3. „Сахарна”</p> <p>4. „Колкотова балка”</p> <p>5. „Рудь-Арионешть”</p> <p>6. „Ниструл де Жос”</p> <p>7. „Бекиров яр”</p> <p>8. „Орхей”</p> <p>9. „Сута де мовиле”</p> <p>10. „Кодру”</p>	L 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	L 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
4.	<p>Заполните схему, указав в свободных ячейках ступени системы образования Республики Молдова.</p> <div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">ОБРАЗОВАНИЕ</div> <pre> graph TD A[ОБРАЗОВАНИЕ] --> B1[] A --> B2[] A --> B3[] A --> B4[] A --> B5[] B1 --> C1[] B2 --> C2[лицейское] B3 --> C3[] B4 --> D1[] B5 --> D2[] B5 --> D3[] </pre>	L 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	L 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

5. Сравните приведенные два гидроэнергетических комплекса, на территории Республики Молдова, структурируя ответ в таблице:

Дубоссарская ГЭС	Критерии сравнения	ГЭС Костешть-Стынка
	Год сдачи в эксплуатацию	
	Установленная мощность (тыс. кВт)	
	Административно-территориальная единица, где расположен гидроэнергетический комплекс	

L
0
1
2
3
4
5
6

L
0
1
2
3
4
5
6

6. Проанализируйте приложенную контурную карту и выполните задания:

а) Широкая долина реки Когылник с относительно пологими склонами, плоским дном и хорошо развитой поймой относится к типу _____,

и отмечена на карте буквой _____.

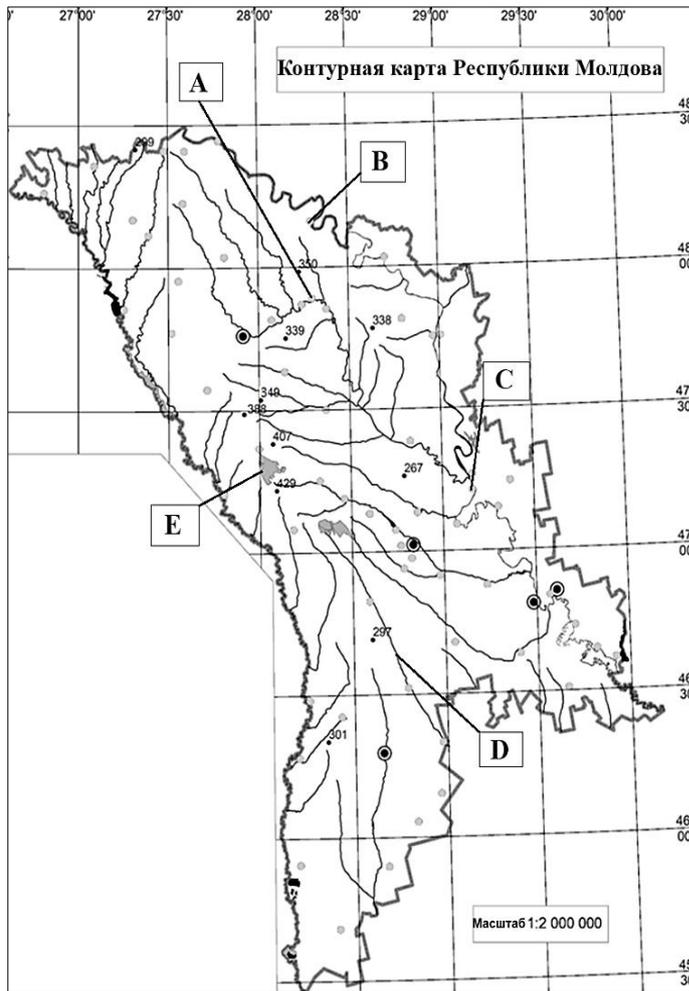
б) Фабрика детской одежды «Дана» расположена в городе _____ и

отмечен на карте буквой _____.

в) Полезное ископаемое, разрабатываемое вблизи города Флорешть, это _____, и отмечено на карте буквой _____.

г) Город Криулень расположен на агроклиматической карте страны в районе с номером _____, а город Криулень отмечен на карте буквой _____.

е) Выявите природный фактор, определяющий распространение лесной растительности на территории, отмеченной на карте буквой Е: _____



L
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

L
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

7.	<p>Прочтите названия географических элементов в таблице и выполни следующие задания: а) определите критерий классификации для каждой группы географических элементов (<i>каждый критерий соответствует 3 из 4 географических элементов</i>) и заполните свободные ячейки таблицы; б) подчеркните по одному названию из каждой группы географических элементов, которое не соответствует данному критерию классификации.</p> <table border="1" data-bbox="226 398 1305 705"> <thead> <tr> <th data-bbox="226 398 742 443">Критерий</th> <th data-bbox="742 398 1305 443">Географические элементы</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="226 443 742 517"></td> <td data-bbox="742 443 1305 517">Кодринская, Чулукская, Приднестровская, Подольская</td> </tr> <tr> <td data-bbox="226 517 742 591"></td> <td data-bbox="742 517 1305 591">Пролески, хохлатки, мятлик, гусиный лук</td> </tr> <tr> <td data-bbox="226 591 742 629"></td> <td data-bbox="742 591 1305 629">Мышь, крыса, горностаи, хомяк</td> </tr> <tr> <td data-bbox="226 629 742 705"></td> <td data-bbox="742 629 1305 705">Ячмень, кукуруза, просо, сорго</td> </tr> </tbody> </table>	Критерий	Географические элементы		Кодринская, Чулукская, Приднестровская, Подольская		Пролески, хохлатки, мятлик, гусиный лук		Мышь, крыса, горностаи, хомяк		Ячмень, кукуруза, просо, сорго	L 0 1 2 3 4 5 6 7 8	L 0 1 2 3 4 5 6 7 8
Критерий	Географические элементы												
	Кодринская, Чулукская, Приднестровская, Подольская												
	Пролески, хохлатки, мятлик, гусиный лук												
	Мышь, крыса, горностаи, хомяк												
	Ячмень, кукуруза, просо, сорго												
8.	<p>Решение задач.</p> <p>1) Укажите название местности, где расположена ковровая фабрика „Kilim” и определите географические координаты местности в градусах и минутах, используя градусную сеть прилагаемой контурной карты: а) название местности: _____ б) географические координаты: _____</p> <p>3) Отметьте на прилагаемой контурной карте города Резина и Твардица (<i>напишите название рядом с точкой</i>), затем рассчитайте расстояние между ними в градусах и минутах, а также в километрах: _____ _____ _____</p>	L 0 1 2 3 4 5 L 0 1 2 3 4 5 6 7	L 0 1 2 3 4 5 L 0 1 2 3 4 5 6 7										
9.	<p>Проблемная ситуация. <i>«Железнодорожный транспорт является одним из основных видов транспорта Республики Молдова, хотя его значимость в структуре пассажирооборота снизилась в последнее время».</i> Исходя из этого утверждения:</p> <p>а) Определите понятие пассажирооборот: _____ _____ _____ _____ _____</p> <p>б) Укажите значение/ширину железнодорожной колеи (в мм): _____ и общую протяженность эксплуатируемых железнодорожных путей (в км): _____ _____</p> <p>с) Установите фактор, определяющий уменьшение доли железнодорожного транспорта в пассажирообороте: _____ _____ _____ _____</p>	L 0 1 2 L 0 1 2 L 0 1 2	L 0 1 2 L 0 1 2 L 0 1 2										

	<p>d) Предложите меру по увеличению значимости железнодорожного транспорта в пассажирообороте, аргументируя с точки зрения эффективности ее применения: _____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	L 0 1 2 3	L 0 1 2 3																																	
10.	<p>Установите название географических объектов, согласно изложенным характеристикам и заполните таблицу. Обозначьте географические объекты на приложенной контурной карте цифрой в соответствии с порядковым номером из таблицы.</p> <table border="1" data-bbox="225 622 1311 1697"> <thead> <tr> <th data-bbox="225 622 284 712">№</th> <th data-bbox="284 622 1043 712">Характеристики географических объектов</th> <th data-bbox="1043 622 1311 712">Географическое название объекта</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="225 712 284 824">1.</td> <td data-bbox="284 712 1043 824">Населенный пункт в Р. Молдова, рядом с которым находится месторождение мела.</td> <td data-bbox="1043 712 1311 824"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="225 824 284 920">2.</td> <td data-bbox="284 824 1043 920">Название села, на территории которого расположена высшая точка Северо-Молдавской возвышенности.</td> <td data-bbox="1043 824 1311 920"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="225 920 284 1016">3.</td> <td data-bbox="284 920 1043 1016">Местность, на территории которой находится самый северный грязевой вулкан Республики Молдова.</td> <td data-bbox="1043 920 1311 1016"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="225 1016 284 1113">4.</td> <td data-bbox="284 1016 1043 1113">Административный район, который появился на карте Республики Молдова в 1980 году.</td> <td data-bbox="1043 1016 1311 1113"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="225 1113 284 1209">5.</td> <td data-bbox="284 1113 1043 1209">Девятая река в стране, длиной более 100 км.</td> <td data-bbox="1043 1113 1311 1209"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="225 1209 284 1305">6.</td> <td data-bbox="284 1209 1043 1305">Местность считавшиеся «Малиновой столицей» Республики Молдова.</td> <td data-bbox="1043 1209 1311 1305"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="225 1305 284 1402">7.</td> <td data-bbox="284 1305 1043 1402">Местность, на территории которой находится вторая старейшая ТЭЦ в нашей стране.</td> <td data-bbox="1043 1305 1311 1402"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="225 1402 284 1498">8.</td> <td data-bbox="284 1402 1043 1498">Тектоническая впадина с самой большой площадью на территории Республики Молдова.</td> <td data-bbox="1043 1402 1311 1498"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="225 1498 284 1594">9.</td> <td data-bbox="284 1498 1043 1594">Река, на которой расположено четвёртое по величине водохранилище на территории Республики Молдова.</td> <td data-bbox="1043 1498 1311 1594"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="225 1594 284 1697">10.</td> <td data-bbox="284 1594 1043 1697">Второе по численности населения городское поселение в Синджерейском районе.</td> <td data-bbox="1043 1594 1311 1697"></td> </tr> </tbody> </table>	№	Характеристики географических объектов	Географическое название объекта	1.	Населенный пункт в Р. Молдова, рядом с которым находится месторождение мела.		2.	Название села, на территории которого расположена высшая точка Северо-Молдавской возвышенности.		3.	Местность, на территории которой находится самый северный грязевой вулкан Республики Молдова.		4.	Административный район, который появился на карте Республики Молдова в 1980 году.		5.	Девятая река в стране, длиной более 100 км.		6.	Местность считавшиеся «Малиновой столицей» Республики Молдова.		7.	Местность, на территории которой находится вторая старейшая ТЭЦ в нашей стране.		8.	Тектоническая впадина с самой большой площадью на территории Республики Молдова.		9.	Река, на которой расположено четвёртое по величине водохранилище на территории Республики Молдова.		10.	Второе по численности населения городское поселение в Синджерейском районе.		L 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	L 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
№	Характеристики географических объектов	Географическое название объекта																																		
1.	Населенный пункт в Р. Молдова, рядом с которым находится месторождение мела.																																			
2.	Название села, на территории которого расположена высшая точка Северо-Молдавской возвышенности.																																			
3.	Местность, на территории которой находится самый северный грязевой вулкан Республики Молдова.																																			
4.	Административный район, который появился на карте Республики Молдова в 1980 году.																																			
5.	Девятая река в стране, длиной более 100 км.																																			
6.	Местность считавшиеся «Малиновой столицей» Республики Молдова.																																			
7.	Местность, на территории которой находится вторая старейшая ТЭЦ в нашей стране.																																			
8.	Тектоническая впадина с самой большой площадью на территории Республики Молдова.																																			
9.	Река, на которой расположено четвёртое по величине водохранилище на территории Республики Молдова.																																			
10.	Второе по численности населения городское поселение в Синджерейском районе.																																			
	Всего: 100 б.																																			

Примечание: географические объекты, отмеченные на контурной карте, должны соответствовать цифрам из таблицы теста (задание 10).

