

Ответы на задания тестового раунда: 9-е классы

№	А	Б	В	Г	Д	Сумма баллов
1	–	–	–	Г	–	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
2	–	Б	В	–	–	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
3	–	–	В	–	–	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
4	–	–	В	–	–	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
5	–	Б	–	–	–	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
6	–	–	В	–	–	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
7	–	–	–	Г	–	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
8	–	Б	–	–	–	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
9	А – 3	Б – 1	В – 2	Г – 5	Д – 4	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
10	А	–	–	Г	–	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
11	–	–	В	–	–	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
12	А – 3	Б – 5	В – 2	Г – 1	Д – 4	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
13	–	Б	–	–	–	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
14	–	–	–	Г	–	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
15	–	Б	–	–	Д	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
16	А	–	–	–	–	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
17	А – 3 – V	Б – 1 – III	В – 2 – IV	Г – 5 – I	Д – 4 – II	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
18	–	–	–	Г	–	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
19	А – 1	Б – 4	В – 3	Г – 5	Д – 2	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
20	А	Б	В	Г	Д	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
21	А) Денали		Б) Мак-Кинли			1
	0,5		0,5			
22	А) Аравийское море	Б) Северный Ледовитый океан	В) Атлантический океан	Г) Южно-Китайское море	Д) Балтийское море	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
23	Еврейская АО	Дальневосточного	Китаем (КНР)	Амур	муссонного	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
24	ветер	румбах	флюгер	скорость	Бофорта	1
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
25	Область резко-континентального климата умеренного пояса					1
	I					

Ответы на задания теоретического раунда: 9-е классы*

Задание № 1*

Ответ	Балл
Третичный сектор экономики – это сфера услуг (<i>обслуживания, сервиса</i>).	2
Включает в себя такие виды деятельности (отрасли) как наука и образование; здравоохранение, физкультура и спорт; торговля и общественное питание; бытовое обслуживание и жилищно-коммунальное хозяйство; социальное обеспечение; культура и искусство; рекреация и туризм; государственное управление и юриспруденция; финансово-кредитная сфера; информационные технологии.	2
Концентрация предприятий третичного сектора в городах определяется плотностью населения и уровнем его доходов.	2
Максимальная доля третичного сектора в структуре экономики характерна для г. Москвы, что обусловлено наиболее высокой концентрацией населения, капитала, учреждений государственного управления, ВУЗов, научных организаций, а также в целом высоким уровнем образования и доходов населения.	2
Минимальная доля третичного сектора характерна для Ненецкого автономного округа. Вся территория округа относится к зоне Крайнего Севера, что обусловило низкую численность и плотность населения. В то же время округ отличается богатыми природными ресурсами (месторождения нефти и газа). В результате в структуре экономики округа резко преобладает добывающая промышленность (добыча полезных ископаемых). Кроме того, часть населения округа (ненцы-оленьеводы) ведут традиционный образ жизни, и также потребляют мало услуг.	2

Задание № 2*

Ответ	Балл
Горилла.	0,5
Экваториальные леса. <i>Горные тропические дождевые леса (склоны вулканических гор Вирунга).</i>	1
Географическое положение. Экваториальные леса расположены почти в центре материка примерно между 7°с.ш. и 5°ю.ш., исключая восточную часть материка с чётко выраженным засушливым периодом.	1,5
Климатические условия. Температуры воздуха в течение года колеблются от +20 до +28°C. Самые холодные и самые жаркие месяцы по среднемесячной температуре отличаются не более чем на 2–3°C. <i>Максимальные температуры не превышают +35°C. Суточная амплитуда температур составляет 3–16°, т.е. может значительно превышать среднемесячные различия. Количество осадков – не менее 2000 мм в год. В центре бассейна р. Конго (Заир) не бывает месяцев без осадков. На южном побережье Гвинейского залива выражен сухой, сезон в декабре – феврале, когда количество осадков уменьшается примерно в 10 раз. Небольшое уменьшение осадков бывает в июле – августе.</i>	2
Почвы красно-жёлтые ферраллитные (<i>содержащие алюминий и железо</i>).	1
Растительность. Большое разнообразие видов растений. Леса многоярусны. Верхний ярус – деревья высотой 40–50 м (<i>нижняя часть стволов лишена ветвей, крону образуют жёсткие, плотные, блестящие листья</i>). Нижний ярус – деревья разной высоты (<i>от 10 м и выше</i>). У поверхности земли растений немного. Стволы и кроны оплетены лианами. Среди деревьев много пород с ценной древесиной (<i>например, эбеновое дерево</i>), большое количество видов со съедобными плодами (<i>например, масличная пальма</i>).	2
Животный мир. <i>Для животного мира характерна ярусность. В почве и лесной подстилке водятся землеройки, змеи, ящерицы. В наземном ярусе – мелкие копытные, лесные свиньи, лесные слоны, гориллы, леопарды, возле водоёмов – карликовые бегемоты, окапи. В кронах деревьев – марышки, колобусы, шимпанзе. Здесь много птиц, грызунов, насекомых. Во всех ярусах – муравьи и термиты.</i>	2

* Если участники Олимпиады в своей работе упоминают события, характеристики, набранные в ключах заданий курсивным шрифтом, то получают за это дополнительные баллы. Общая сумма за ответ не может превышать 10 баллов.

Задание № 3*

Ответ	Балл
Сарезское озеро.	2
Озеро располагается на Памире.	1
Озеро образовалось из-за сильного землетрясения на Памире, когда в результате оползня, вызванного тектоническими подвижками, была перегорожена р. Мургаб.	3
Тип озера по происхождению котловины – завальное (подпрудное).	2
По образованию озёра подразделяются на: ледниковые, старичные, вулканические (кратерные), термокарстовые, карстовые (провальные), приморские (лагуны, лиманы), пойменные. <i>В задаче уже указаны тектонические и завальные. За каждый правильный ответ – 0,5 балла. Если указано больше названий, то можно получить дополнительные 0,5 балла за каждое из них.</i>	2

Задание № 4*

Ответ	Балл
Африканская и Индо-Австралийская литосферные плиты.	2
Продолжение рифта Красного моря пересекает Эфиопское нагорье, затем формирует Великие Африканские разломы.	2
Здесь располагаются Великие Африканские озёра: Танганьика, Ньяса, Рудольфа (<i>Туркана</i>), <i>Альберт, Киву и др.</i> <i>Эти озёра расположены в криптодепрессиях, в отличие от оз. Виктория, находящегося в прогибе, а не в разломе, земной коры, поэтому оно не является правильным ответом.</i>	3
Здесь находится высшая точка Африки – вулкан Килиманджаро, <i>а также массив Рувензори и г. Кения.</i>	1
Здесь берут начало крупные реки Конго (<i>Луалаба</i>), Голубой Нил, <i>Убанги.</i>	2

Задание № 5*

Ответ	Балл
Баренцево, Белое, Карское, Лаптевых, Восточно-Сибирское, Чукотское, <i>Печорское.</i>	2
Суровость климатических условий Северного Ледовитого океана, широкое распространение льдов, ограниченность связей с другими океанами обусловили такие особенности его органического мира.	3
Наибольшим богатством отличается органический мир в той части Северного Ледовитого океана, которая непосредственно сообщается с Атлантическим океаном и где на поверхности или на некоторой глубине ощущается влияние относительно тёплых атлантических вод, т.е. в Баренцевом море. <i>(Свободными от льда остаются только Норвежское и частично Баренцево моря, через которые проникают ветви тёплого Северо-Атлантического течения: Норвежское и его продолжения (Западно-Шпицбергенское и Нордкапское) — на север и на восток соответственно. Над этими бассейнами со стороны Исландского минимума распространяются циклоны). Это касается как видового состава, так и количества биомассы и общей промысловой ее ценности. Для этого региона характерно наибольшее видовое и количественное богатство фито- и зоопланктона, в составе нектона преобладают промысловые рыбы (океаническая сельдь, морской окунь, пикша, треска, палтус), а также рыбы, не имеющие большого промыслового значения, но служащие пищей тюленям, белухам и другим водным млекопитающим.</i>	3
Чукотское море, куда через Берингов пролив проникают относительно более тёплые воды из Тихого океана, характеризуется некоторым обогащением видового состава.	2