

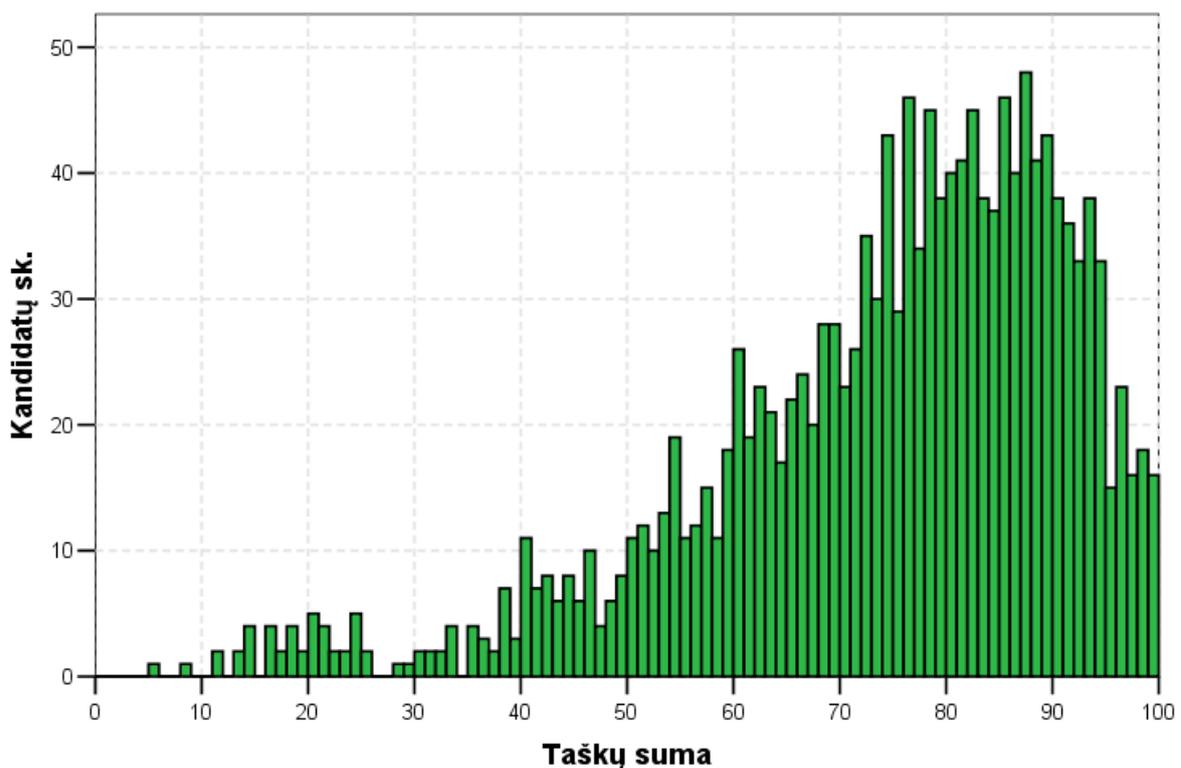
2016 METŲ UŽSIENIO KALBOS (RUSŲ) VALSTYBINIO BRANDOS EGZAMINO REZULTATŲ STATISTINĖ ANALIZĖ

2016 m. įsigaliojo nauja užsienio kalbos (anglų, prancūzų, rusų, vokiečių) egzamino programa, pagal kurią egzaminą sudaro keturios dalys – klausymo (sakinio teksto supratimo) užduotys, skaitymo (rašytinio teksto supratimo) užduotys, rašymo (rašytinės sąveikos ir raiškos) užduotys ir kalbėjimo (sakinės sąveikos ir raiškos) užduotys. Kiekvienai iš šių dalių skiriama po 25 proc. taškų. Egzaminas vykdomas dviem etapais skirtingomis dienomis – pirmą mokiniai atlieka kalbėjimo dalies užduotys, o po to klausymo, skaitymo ir rašymo užduotys. 2016 m. kovo 22-23 dienomis įvyko užsienio kalbos (rusų) brandos egzamino kalbėjimo dalis, o gegužės 28 d. įvyko užsienio kalbos (rusų) valstybinio brandos egzamino klausymo, skaitymo ir rašymo dalys. Egzaminą leista laikyti 1 620 kandidatų – vidurinio ugdymo programos baigiamųjų klasių mokiniams. Dėl įvairių priežasčių į egzaminą neatvyko 79 kandidatai. Užsienio kalbos (anglų) egzamine dalyvavo ir įvertinimą gavo **1 541** kandidatas. 2016 m. birželio 29 d. ir liepos 1d. įvyko pakartotinės sesijos užsienio kalbos (rusų) valstybinis brandos egzaminas. Jį leista laikyti 81 kandidatui; iš jų **51** kandidatas egzaminą laikė ir gavo įvertinimą, o 30 kandidatų į egzaminą neatvyko.

Maksimali taškų suma, kurią galėjo surinkti laikantieji egzaminą, – 100 taškų. Minimali egzamino išlaikymo taškų sumos riba – 16 taškų. Tai sudarė 16 proc. visų galimų taškų. Užsienio kalbos (rusų) valstybinio brandos egzamino neišlaikė 10 (0,6 proc.) laikusiųjų, šie kandidatai surinko nuo 0 iki 15 užduoties taškų.

Toliau pateikiama statistinė analizė yra pagrįsta 2016 m. pagrindinės sesijos užsienio kalbos (rusų) valstybinį brandos egzaminą laikusiųjų ir gavusiųjų įvertinimą rezultatais.

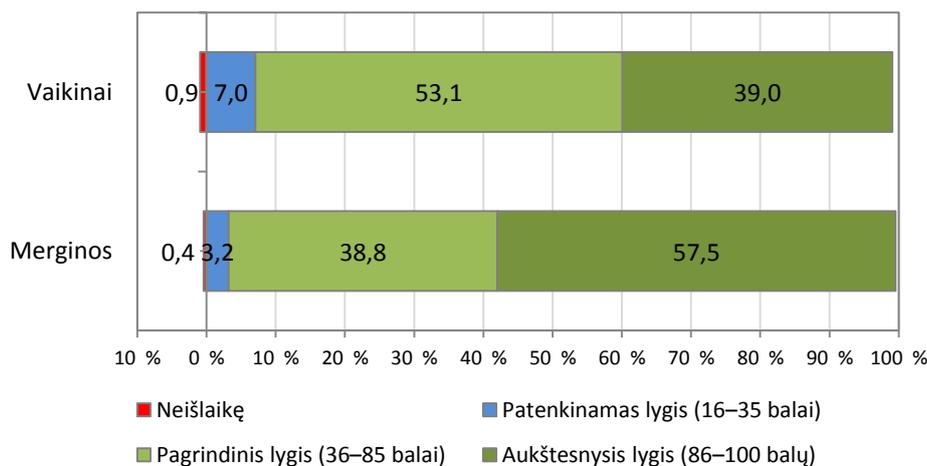
Užsienio kalbos (rusų) valstybinio brandos egzamino kandidatų surinktų užduoties taškų vidurkis yra 73,7 taško, taškų sumos standartinis nuokrypis yra 17,6. Šiomet daugiausia iš 100 galimų taškų buvo surinkti 100 taškų. Laikiusių užsienio kalbos (rusų) valstybinį brandos egzaminą kandidatų surinktų taškų pasiskirstymas pateiktas 1 diagramoje.



1 diagrama. Užsienio kalbos (rusų) valstybinį brandos egzaminą laikusiųjų kandidatų surinktų taškų histograma

Merginos sudarė 58,5 proc. visų laikusiųjų egzaminą. Jos vidutiniškai surinko 76,8 užduoties taško. Vaikinai vidutiniškai surinko 69,4 užduoties taško. Tarp neišlaikiusiųjų egzamino yra 4 merginos ir 6 vaikinai, tai sudaro atitinkamai 0,4 ir 0,9 proc.

Valstybinio brandos egzamino vertinimas yra kriterinis. Minimalus išlaikyto valstybinio brandos egzamino įvertinimas yra 16 balų, maksimalus – 100 balų. Šie balai į dešimtbalės skalės pažymį nėra verčiami. Jie įrašomi į kandidato brandos atestato priedą kaip valstybinio brandos egzamino įvertinimai. Perskaičius užduoties taškus į egzamino įvertinimo balus, vidutiniškai kandidatai surinko 78,0 balus; atitinkamai merginos – 81,6, o vaikinai – 72,9 balo. Visi kandidatai pagal gautą įvertinimą priskiriami vienam iš trijų pasiekimų lygių – patenkinamam, pagrindiniam ar aukštesniajam. Aukštesnįjį pasiekimų lygį pasiekė 49,8 proc. kandidatų, pagrindinį pasiekimų lygį pasiekė 44,7 proc., o patenkinamąjį – 4,8 proc. visų laikusiųjų. Žemiau esančioje 2 diagramoje pateiktas merginų ir vaikinų pasiskirstymas pagal pasiekimų lygius. Diagramoje prie pasiekimų lygio pavadinimo nurodyta kiek VBE balų jis atitinka.



2 diagrama. Užsienio kalbos (rusų) valstybinį brandos egzaminą laikusių merginų ir vaikinų pasiskirstymas pagal pasiekimų lygius

Apibendrinus informaciją, esančią kandidatų darbuose, kiekvienam užduoties klausimui (ar jo daliai, jeigu jis buvo sudarytas iš struktūrinių dalių) buvo nustatyti toliau pateikiami parametrai.

- **Kuri dalis kandidatų pasirinko atitinkamą atsakymą** (jei klausimas buvo su pasirenkamaisiais atsakymais) **ar surinko atitinkamą skaičių taškų** (0, 1, 2 ir t. t.).
- **Klausimo sunkumas.** Šį parametą išreiškia toks santykis:

$$\frac{\text{Visų kandidatų už šį klausimą surinktų taškų suma}}{\text{Visų už šį klausimą teoriškai galimų surinkti taškų suma}} \times 100$$

Jei klausimas buvo vertinamas vienu tašku, tai jo sunkumas tiesiogiai parodo, kuri dalis kandidatų į tą klausimą atsakė teisingai.

- **Klausimo skiriamoji geba.** Šis parametras rodo, kaip atskiras egzamino klausimas išskiria stipresnius ir silpnesnius kandidatus. Jei klausimas buvo labai lengvas ir į jį beveik vienodai sėkmingai atsakė ir stipresni, ir silpnesni kandidatai, tai tokio klausimo skiriamoji geba maža. Panaši skiriamoji geba gali būti ir labai sunkaus klausimo, į kurį beveik niekas neatsakė. Neigiama skiriamosios gebos reikšmė rodo, kad silpnesnieji (sprendžiant pagal visą egzamino užduotį) už tą klausimą surinko daugiau taškų negu stipresnieji. Taigi neigiama skiriamoji geba – prasto klausimo požymis. Pagal testų teoriją vidutinio sunkumo geri klausimai yra tie, kurių skiriamoji geba yra 40–50, labai geri – 60 ir daugiau. Dėl įvairių pedagoginių ir psichologinių tikslų kai kurie labai sunkūs arba labai lengvi klausimai vis tiek pateikiami teste, nors jų skiriamoji geba ir nėra optimali.
- **Klausimo koreliacija su visa užduotimi.** Tai to klausimo surinktų taškų ir visų užduoties surinktų taškų koreliacijos koeficientas (apskaičiuojamas naudojant Pirsono koreliacijos koeficientą). Šis parametras rodo, kuria dalimi atskiras klausimas žinias ir gebėjimus matuoja taip, kaip ir visa užduotis. Daugiataškio klausimo koreliacija su visa užduotimi yra didesnė negu vienataškio.

2016 m. UŽSIENIO KALBOS (RUSŲ) VALSTYBINIO BRANDOS EGZAMINO UŽDUOTIS

I. СЛУШАНИЕ

Время выполнения: 30 мин. Максимальное количество баллов: 25.

I задание (10 баллов: 1 балл за один пункт). Послушайте сообщения. У вас есть **1 минута** на ознакомление с заданием, пауза между первым и вторым прослушиванием **каждого** сообщения и **10 секунд** после повторного прослушивания последнего сообщения. **К каждому тексту даётся два пункта задания.**

Выберите правильный вариант и отметьте его знаком X. Пункты 0 и 00 являются примерами.

<p>0. Действие «Мумии» перенесётся</p> <p>A в далёкое будущее. <input type="checkbox"/></p> <p>B в наши дни. <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>B в недалёкое прошлое. <input type="checkbox"/></p>	<p>00. Фильм «Мумия» выйдет на экраны</p> <p>A весной 2017 года. <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>B зимой 2017 года. <input type="checkbox"/></p> <p>B летом 2017 года. <input type="checkbox"/></p>
Текст № 1	
<p>01. Объявлен конкурс на</p> <p>A проведение новогодних мероприятий. <input type="checkbox"/></p> <p>B праздничное оформление города. <input type="checkbox"/></p> <p>B отбор Дедов Морозов и Снегурочек. <input type="checkbox"/></p>	<p>02. От живых елей город отказывается</p> <p>A второй год подряд. <input type="checkbox"/></p> <p>B в этом году полностью. <input type="checkbox"/></p> <p>B уже пять лет. <input type="checkbox"/></p>
Текст № 2	
<p>03. Это прогноз погоды</p> <p>A на неделю. <input type="checkbox"/></p> <p>B на два дня. <input type="checkbox"/></p> <p>B на один день. <input type="checkbox"/></p>	<p>04. В ближайшее время ожидается</p> <p>A потепление. <input type="checkbox"/></p> <p>B сильный дождь. <input type="checkbox"/></p> <p>B усиление ветра. <input type="checkbox"/></p>
Текст № 3	
<p>05. По мнению Н. Михалкова, индийское кино является</p> <p>A международным. <input type="checkbox"/></p> <p>B лучшим в мире. <input type="checkbox"/></p> <p>B самым интересным. <input type="checkbox"/></p>	<p>06. На индийском фестивале Н. Михалков</p> <p>A будет членом жюри. <input type="checkbox"/></p> <p>B получит премию. <input type="checkbox"/></p> <p>B покажет один свой фильм. <input type="checkbox"/></p>
Текст № 4	
<p>07. В Москве в 2015 году было организовано</p> <p>A девять велопарадов. <input type="checkbox"/></p> <p>B несколько велопарадов. <input type="checkbox"/></p> <p>B одиннадцать велопарадов. <input type="checkbox"/></p>	<p>08. В июле был организован</p> <p>A массовый велопарад. <input type="checkbox"/></p> <p>B велопарад по центральным улицам города. <input type="checkbox"/></p> <p>B первый ночной велопарад. <input type="checkbox"/></p>
Текст № 5	
<p>09. Сервис «Google Авиабилеты» предлагает</p> <p>A дешёвые авиабилеты. <input type="checkbox"/></p> <p>B помощь в поисках оптимального маршрута. <input type="checkbox"/></p> <p>B продажу авиабилетов. <input type="checkbox"/></p>	<p>10. Сервис предоставляется</p> <p>A по телефону. <input type="checkbox"/></p> <p>B в поиске Google и на сайте офиса. <input type="checkbox"/></p> <p>B только на сайте офиса. <input type="checkbox"/></p>

Užd. Nr.	Teisingas	Taškų pasiskirstymas (%)				Sunkumas	Skiriamoji geba	Koreliacija
		A	B	B	Neatsakė			
1.	A	90,9	3,2	5,4	0,397	90,9	25,6	0,440
2.	B	4,4	94,0	1,3	0,330	94,0	15,0	0,316
3.	B	5,3	91,9	1,9	0,991	91,9	21,7	0,359
4.	B	37,3	4,8	57,0	0,925	57,0	33,0	0,248
5.	A	98,7	0,3	0,6	0,330	98,7	2,6	0,158
6.	B	5,7	78,7	14,7	0,925	78,7	20,2	0,231
7.	B	4,0	91,8	3,8	0,463	91,8	21,2	0,386
8.	B	13,4	9,9	76,0	0,727	76,0	47,2	0,468
9.	B	4,0	84,1	11,5	0,463	84,1	18,9	0,235
10.	B	5,8	88,7	4,9	0,595	88,7	15,8	0,184

II задание (4 балла: 1 балл за один пункт). *Послушайте интервью с режиссёром Шарунасом Бартасом. У вас есть 30 секунд на ознакомление с заданием, пауза между первым и вторым прослушиванием и 10 секунд после повторного прослушивания.*

Выберите правильный вариант и отметьте его знаком X. Пункт 0 является примером.

0. *Материал для своего первого фильма Ш. Бартас собрал*
- А в больнице.*
 - Б на фабрике.*
 - В в магазине.*
11. *Кино для Ш. Бартаса – это*
- А движущаяся фотография.*
 - Б синтез искусств.*
 - В управление невыразимым.*
12. *Во время съёмок Ш. Бартас*
- А никогда не репетирует.*
 - Б с актёрами изъясняется кратко.*
 - В никогда не кричит на актёров.*
13. *Ш. Бартас ценит «параллельные» фестивальные программы, потому что*
- А кино в них оценивают знатоки.*
 - Б участие в них гарантирует финансирование нового фильма.*
 - В в них режиссёр часто побеждает.*
14. *Новейший фильм Ш. Бартаса будет*
- А о послевоенной Литве.*
 - Б о событиях 1991 года.*
 - В о современном мире.*

Užd. Nr.	Teisingas	Taškų pasiskirstymas (%)				Sunkumas	Skiriamoji geba	Koreliacija
		A	B	B	Neatsakė			
11.	B	0,9	4,9	93,6	0,661	93,6	18,1	0,336
12.	B	34,2	63,8	1,3	0,727	63,8	29,8	0,232
13.	A	68,3	24,9	5,6	1,256	68,3	51,6	0,422
14.	B	7,3	14,3	77,8	0,595	77,8	36,5	0,410

III задание (5 баллов: 1 балл за один пункт). *Послушайте мысли молодых людей о том, в чём преимущества и польза изучения иностранного языка в стране изучаемого языка. У вас есть 30 секунд на ознакомление с заданием, пауза между первым и вторым прослушиванием и 10 секунд после повторного прослушивания.*

Вписывая в таблицу соответствующую букву, отметьте, кто какую мысль высказал. В списке есть одно неверное утверждение. Пункт 0 является примером.

Изучение иностранного языка за рубежом – это

- А лучший способ изучения иностранного языка путём погружения в языковую среду.*
- Б возможность лучше узнать страну изучаемого языка.*
- В путь к восприятию другого культурного кода.*
- Г возможность устроиться на работу в стране изучаемого языка.*
- Д возможность расширить круг знакомых и друзей.*
- Е путь к познанию самого себя и помощь в выборе профессии.*
- Ж возможность погрузиться в иной учебный процесс.*

(0) Лена	A
(15) Виктор	
(16) Катерина	
(17) Олег	
(18) Виктория	
(19) Андрей	

Taškų pasiskirstymas (%)						Sunkumas	Skiriamoji geba	Koreliacija
0	1	2	3	4	5			
3,4	1,2	6,7	14,0	8,9	65,8	84,2	34,0	0,626

IV задание (6 баллов: 1 балл за один пункт). *Послушайте отрывок радиопередачи. У вас есть 30 секунд на ознакомление с заданием, пауза между первым и вторым прослушиванием и 10 секунд после повторного прослушивания.*

Впишите в пропуски одно или два слова в соответствии с содержанием текста. Пункт 0 является примером.

Учёные из Кембриджа подо льдом Гренландии обнаружили (0) два озера. После этого их коллеги из Соединённых Штатов и Европы нашли ещё одно подлёдное озеро в (20) _____. Озеро было обнаружено случайно: когда забирали ледяные пробы, неглубоко от поверхности увидели (21) _____. С помощью специальных устройств и радаров учёные измерили (22) _____ озера. Также было установлено, что площадь подлёдного озера равняется площади (23) _____. Находка помогла ответить на вопрос, почему интенсивность летнего таяния льдов после 2012 года (24) _____. Данное открытие также поможет учёным в поиске путей решения проблем (25) _____.

Taškų pasiskirstymas (%)							Sunkumas	Skiriamoji geba	Koreliacija
0	1	2	3	4	5	6			
5,5	6,0	9,7	18,8	28,6	22,3	9,2	60,5	51,4	0,801

II. ЧТЕНИЕ

Время выполнения: 60 мин. Максимальное количество баллов: 25.

I задание (4 балла: 1 балл за один пункт). *Прочитайте тексты на тему сохранения окружающей среды и выберите из списка подходящее название для каждого из них. В списке есть одно лишнее название. Впишите соответствующую букву перед каждым абзацем. Пункт 0 является примером.*

- | |
|---|
| <p>A Не загрязняйте воздух</p> <p>Б Помогите сохранить лес</p> <p>В Сортируйте мусор</p> <p>Г Экономно используйте электричество</p> <p>Д Задумайтесь об отходах и мусоре</p> <p>Е Экономьте воду</p> |
|---|

0. A

Весной и летом пешая или велопрогулка особенно приятны и пойдут на пользу и экологии, и вам. Не стоит брать такси, находясь в новом для себя городе, – гуляя, вы узнаете о нём значительно больше. Подумайте об электромобиле. Почаще забудьте о машине хотя бы на один день. Так вы сможете не только внести свой вклад в сохранение чистого воздуха, но и станете примером для других.

26. _____

Наверное, вы много раз видели табличку в ванной в номере отеля, призывающую дважды подумать о необходимости замены полотенца ради экономии. Последуйте призыву! Отели сети *Hilton* с 2010 года удалось сэкономить столько, что хватило бы на тысячу олимпийских бассейнов. Вы также сэкономите, если измените привычку лежать в ванной и встанете под душ. Чаще используйте посудомоечную машину. По данным экспертной компании *Intertek*, там, где машине нужно 6,5 литров, вы, когда моете посуду вручную, используете 49 литров воды.

27. _____

Если вам холодно, сначала наденьте свитер, а потом уже думайте, стоит ли включить обогреватель. Побольше используйте естественное освещение. Часто мы сами лишаем себя солнечного света, занавешивая окна слишком плотными шторами, загораживая мебелью или выкрасив стены в тёмные цвета. Доказано, что чем больше источников света в доме, тем больше вероятность, что вы будете включать только те светильники, которые вам действительно в эту минуту необходимы. Помните, что телевизор, DVD-проигрыватель, компьютер даже в спящем режиме тратят энергию.

28. _____

По оценкам экспертов, только в Европе каждый год распечатывается примерно 700 миллиардов ненужных страниц. Старайтесь распечатывать только те документы, которые действительно нужны. Причём по возможности используйте обе стороны листа. Получать красиво упакованные подарки любят все. Но в большинстве случаев можно не рвать яростно бумагу, а аккуратно развернуть подарок и использовать упаковку повторно. Вместо бумажных квитанций, выписок, распечаток пользуйтесь электронными.

29. _____

На пикниках одноразовая посуда выручает, но всё же используйте бумажные, а не пластиковые стаканчики и тарелки. К тому же старайтесь их экономить. Вспомните, как часто вы брали на вечеринке чистый стакан потому, что не знаете, куда поставили свой. В погоне за техническими новинками не забывайте правильно избавляться от устаревших моделей. Если продать старый телефон не удалось, сдайте его в специализированный пункт приёма. Не выбрасывайте использованные батарейки: одна батарейка загрязняет 20 м² земли.

Taškų pasiskirstymas (%)					Sunkumas	Skiriamoji geba	Koreliacija
0	1	2	3	4			
2,7	1,0	20,8	22,6	52,8	80,5	24,9	0,504

II задание (6 баллов: 1 балл за один пункт). Прочитайте текст и вставьте в каждый пропуск текста подходящее по смыслу **одно** слово из данных в таблице. В списке есть лишние слова. Пункт 0 является примером.

заканчивает	искусственный	источников	мест	отличаются	привлекают
	природный	протекает	узкие		

Природные достопримечательности России

Одним из красивейших (0) мест в России являются знаменитые Ленские столбы. Это группа скал вдоль правостороннего берега реки Лены. Каждый столб – это своеобразная колонна, созданная природой. Учёные посчитали, что возраст Ленских столбов составляет более 500 тысяч лет. Ленские столбы (30) _____ туристов своей уникальной природой, редкими видами животных и неповторимыми рассветами.

Ещё одна природная достопримечательность России – это Агурские водопады в Сочи. Находятся они возле реки Агура, которая (31) _____ свой путь в ущелье. Падение вод реки с высоты и есть те самые водопады. Каждый водопад разделяет расстояние всего лишь в 500 метров. Но преодолеть его не так и просто: на пути туристов ждут (32) _____ тропинки, резкие спуски и неповторимая дикая природа.

Озеро Байкал – одна из визитных карточек России, место, которое нужно увидеть своими глазами хотя бы раз в жизни. Байкал – это самое глубокое озеро на планете, крупнейший (33) _____ резервуар пресной воды. Озеро и прибрежные территории (34) _____ уникальным разнообразием флоры и фауны. Максимальная глубина озера – 1642 метра, средняя глубина также очень велика – 744,4 метра. Кроме Байкала на Земле только два озера имеют глубину более 1000 метров: озеро Танганьика (в Африке) и Каспийское море.

Долина гейзеров на Камчатке внесена в список Семи чудес России и считается наследием ЮНЕСКО. В долине насчитывается более 20-ти подземных (35) _____. Неповторимая панорама запоминается на всю жизнь.

Taškų pasiskirstymas (%)							Sunkumas	Skiriamoji geba	Koreliacija
0	1	2	3	4	5	6			
2,5	1,1	1,6	3,0	8,2	23,7	59,9	87,3	28,6	0,705

III задание (7 баллов: 1 балл за один пункт). Восстановите текст, вставив данные под текстом предложения А–И. Одно из предложений А–И лишнее. Впишите в пропуски соответствующую букву. Пункт 0 является примером.

Русский «Гамлет» XXI века

Премьерные спектакли по известной пьесе Уильяма Шекспира во МХАТе имени Горького идут с аншлагами. Такого Гамлета столица ещё не видела.

В завершение 2014 года театр выступил с премьерой – Валерий Белякович выпустил спектакль «Гамлет» Уильяма Шекспира. Зрители стоя приветствовали артистов долгие полчаса по окончании действия. Публике удалось вызвать на сцену и Мастера, которого восхищённые зрители утопили в цветах. (0) А Думается, на этот вопрос справедливо ответил И. С. Тургенев в своей знаменитой речи, произнесённой в 1860 году. Речь названа «Гамлет и Дон Кихот», и с первых слов в ней заявлено: «В том и состоит особенное преимущество великих поэтических произведений, которым гений их творцов вдохнул неумирающую жизнь, что воззрения на них, как и на жизнь вообще, могут быть бесконечно разнообразны и в то же время одинаково справедливы». (36) _____

Теперь, в XXI веке, становится очевидным, что в обществе снова родилась потребность встречи с «Гамлетом» Уильяма Шекспира. Премьеру ждали с нетерпением, хотя хорошо знали: Белякович запросил на подготовку спектакля всего два месяца. Удивительный режиссёр, мастер необыкновенного дарования Валерий Романович Белякович любит сцену этого театра. Масштабная, наполненная энергетикой свободы творчества, сцена театра даёт волю размаху

фантазии, и актёры смотрятся здесь крупно, масштабно. (37) _____ Достаточно назвать «На дне», «Мастер и Маргарита», «Ромео и Джульетта», которые и сегодня в репертуаре театра.

Что же увидел зритель, заполнивший зал в день премьеры? (38) _____ Редкими, почти незаметными, но чрезвычайно выразительными колоннами обрамлено сценическое пространство, и в переплетении с музыкой и игрой света создана атмосфера, точно отразившая замысел постановщика: атмосфера такова, что зритель воистину ощущает себя в таинственном и пугающем замке Датского королевства. Этому способствуют и исторически оправданные костюмы.

(39) _____ Вспышка за вспышкой то кроваво-красного, то ослепляюще белого света заставляет зрителя понять, что режиссёр ввёл вас в атмосферу тревожного времени, нашего времени, напичканного атомным оружием, кичащегося безрассудством. Белякович как художник славен своей активной позицией возбудителя добра. (40) _____ Спектакль «Гамлет» не исключение. И всё же, почему он так властно и неизменно захватывает зрителя? Почему зритель напряжённо следит за ходом действия спектакля? Белякович – мастер своей режиссуры. Он верит в талант и способность к творчеству зрителя. (41) _____

Самой трудной в этом спектакле оказалась участь принца Гамлета. Ничего нового в этом нет. Так задумано Шекспиром ещё 400 лет назад – самые честные и праведные, самые чистые и искренние – кому многое дано, с тех и высший спрос – несут самую тяжёлую ношу. В нашем случае Гамлет – актёр Александр Хатников. Характерный для русского человека облик, ясный, открытый взгляд. В режиссуре Беляковича львиная доля творческих исканий возложена на него, молодого актёра. Хатникову предстояло услышать в биении сердца шекспировского Гамлета ту мелодию, которая станет близка каждому русскому человеку. Премьера спектакля показала, что Гамлет есть и в наше время. (42) _____

У каждого поколения свои герои. Но есть образ героя, и есть его черты в Гамлете Хатникова – изначальное добро и глубина души.

- A** Почему «Гамлет» спустя более чем 400 лет после первого представления не перестаёт интересовать общество, к какому бы народу оно ни принадлежало?
- Б** И этот человек, как Гамлет Шекспира, духовно богат, многогранен.
- В** Белякович любит работать с актёрами этого театра, с большинством из них здесь, на этой сцене, он поставил не один замечательный спектакль.
- Г** И далее: «Сочувствует Гамлету всякий, и оно понятно: почти каждый находит в нём собственные черты...»
- Д** Как всегда, у Беляковича сцена оформлена скупой, но впечатляющей.
- Е** История взаимоотношений Валерия Беляковича с «Гамлетом» интересна.
- Ж** Звенит последний звонок, и перед публикой возникает картина, включающая в свой круговорот всех зрителей зала.
- З** В современном мире, готовом сорваться в бездну войны, он всеми силами своей души и таланта старается пробудить к активному действию в защиту гуманизма.
- И** Он даёт в спектакле штрих – а зрителю больше и не надо, всё понятно.

Taškų pasiskirstymas (%)								Sunkumas	Skiriamoji geba	Koreliacija
0	1	2	3	4	5	6	7			
11,9	15,3	16,7	14,1	12,2	13,2	3,0	13,5	45,5	59,2	0,673

IV задание (8 баллов: 1 балл за один пункт). Прочитайте текст и ответьте на вопросы. Пункт 0 является примером.

«Новые горизонты» открытий

14 июля 2015 года мимо Плутона «просвистел» американский космический аппарат «Новые горизонты». Казалось бы – большое дело! Люди давно привыкли к тому, что космические аппараты облазили уже почти всю Солнечную систему, побывали на всех её планетах, либо облетев их, либо усевшись (Марс, Венера, не считая Луны, которая, строго говоря, планетой не является) на их поверхность, а то и покатавшись по ней. Всё это уже не более удивительно, а с обывательской точки зрения и не более сложно, чем отправка в атмосферу очередного метеорологического зонда.

И тем не менее миссия «Новых горизонтов» особенная. Она поставила точку в конце одной главы космических исследований и одновременно начала новый раздел бесконечной книги познания Солнечной системы, а вместе с ней и Вселенной. Космические аппараты России, США, Европы, Японии, Индии и Китая уже посетили все известные планеты, вращающиеся вокруг Солнца. Вообще, Плутон уже десять лет для учёных – не планета, но для широкой общественности он по-прежнему обладатель гордого планетного статуса.

Плутон или, как теперь его принято называть, плутоид, расположен очень далеко от Солнца и, соответственно, от Земли. Но даже дистанция огромного размера не помешала космическому телескопу «Хаббл», вращающемуся вокруг Земли, увидеть на Плуtone много чего интересного. Например, он поведал нам о наличии на Плуtone льда из метана, азота и двуокиси углерода. Полученные снимки позволили также оценить плотность Плутона. Учёные выдвинули предположение, что он может наполовину состоять из горных пород, а наполовину – из льда, в том числе,

водяного. Не исключено и наличие океана жидкой воды под его поверхностью. Но на десерт «Хаббл» преподнёс всем, кто не хочет чувствовать себя одинокими во Вселенной, настоящий подарок. Он разглядел на Плутоне следы сложных углеводородов. Это дало основание выдвинуть предположение, что там могут существовать простые формы жизни.

Большинство открытий «Новых горизонтов» связаны с внешним обликом Плутона и его пяти спутников. Космический аппарат увидел каньоны и ущелья, а также ровную, без кратеров равнину, под которой ещё могут идти геологические процессы. Объективам «Новых горизонтов» открылись на Плутоне покрытые льдом горы. Их возраст не более 100 миллионов лет, что делает их «младенцами» по сравнению с аналогичными образованиями на других небесных телах Солнечной системы. Любопытно, что геологические процессы внутри Плутона не могут стимулироваться гравитационным воздействием других планет, например, Нептуна или Урана. Значит, у них есть свой, автономный «двигатель». Какой – учёным ещё предстоит разобраться.

«Новые горизонты» не смог вернуть Плутону статус планеты, но зато вернул ему звание самого крупного космического объекта за пределами планеты Нептун. Какое-то время считалось, что плутоид Эрида, расположенный в два раза дальше от Земли, чем Плутон, немного больше его.

Плутон важен для учёных, но он – не конечная и не главная цель той научной миссии, которая материализовалась в «Новых горизонтах». Посетив этот космический объект, «Новые горизонты» начал процесс исследования «Пояса Койпера». Причина, по которой учёным так интересно исследовать этот пояс, состоит в том, что он открывает окно во времени, сквозь которое можно увидеть, какой была Солнечная система 4,6 миллиардов лет назад.

На вопрос, куда лететь после Плутона, помог ответить «Хаббл», осмотрев тот район звёздного неба, где находится «Новые горизонты», подыскивая для космического аппарата подходящие цели. Из них были выбраны две. Первая – это 2014 MT69, небесное тело диаметром около 60 километров. «Новые горизонты» должен подойти к ней в канун 2019 года.

От 2014 MT69 расположен всего в трёх месяцах полёта другой объект – 2014 MT70. Окончательный выбор цели будет зависеть от того, кто – инженеры или учёные – возьмут верх. Если первые, то «Новые горизонты» отправится к объекту, который поближе, поскольку добраться до него нужно меньше топлива. Ведь ожидается, что «Новые горизонты» прослужит до 2039 года. Если последнее слово всё-таки останется за учёными, то космический аппарат направится к 2014 MT70, ибо этот объект ярче и крупнее, поэтому он может содержать больший объём интересной информации для исследователей. Но в любом случае, в мировой истории изучения космоса открылась новая глава, название которой «Пояс Койпера».

0. Почему люди перестали удивляться космическим открытиям?

Потому что это стало привычным.

43. В чём особенность миссии «Новых горизонтов»?

44. Сколько лет учёные уже не считают Плутон планетой?

45. На основе чего учёными выдвинуто предположение о возможном существовании простых форм жизни на Плутоне?

46. С чем в основном связаны данные о Плутоне, полученные космическим аппаратом «Новые горизонты»?

47. Какой статус закрепился за Плутоном после исследований, сделанных «Новыми горизонтами»?

48. С какой целью космический аппарат «Новые горизонты» будет исследовать «Пояс Койпера»?

49. От чего зависит, какой из двух космических объектов, выбранных «Хабблом», будет исследоваться «Новыми горизонтами»?

50. Исследованию какого космического объекта отдают предпочтение учёные?

Taškų pasiskirstymas (%)									Sunkumas	Skiriamoji geba	Koreliacija
0	1	2	3	4	5	6	7	8			
7,7	4,9	7,0	6,4	10,6	15,3	16,9	17,1	14,1	61,4	56,9	0,755

III. ПИСЬМО

Время выполнения: 90 мин. Максимальное количество баллов: 25.

I задание (10 баллов). Личное письмо.

Прочитайте и выполните задание.

Ваш друг (подруга) из России предлагает Вам вместе провести каникулы, но Вы вынуждены отказаться от предложения. Напишите ему (ей) ответ (**минимальное количество слов – 80**). Вы должны:

- поблагодарить друга (подругу) за предложение и отказаться от него;
- рассказать, чем Вы заняты в последнее время;
- предложить другу (подруге) встречу в другое время, спросить о его (её) согласии.

Сосчитайте количество слов и впишите в лист ответов в указанном месте.

Vert. kriterijus	Maksimalus taškų sk.	Taškų pasiskirstymas (%)					Sunkumas	Skiriamoji geba	Koreliacija
		0	1	2	3	4			
Turinys	4	3,3	0,6	4,0	26,3	65,7	87,6	25,8	0,638
Teksto struktūra. Forma	3	3,4	2,0	23,9	70,7		87,3	26,6	0,601
Leksinių ir gramatinių formų bei struktūrų įvairovė ir taisyklingumas, rašyba ir skyryba. Registas	3	4,3	9,5	36,2	49,9		77,2	47,2	0,765

1 užduoties atimami taškai (%)	0	-1	-2
	98,7	1,0	0,3

II задание (15 баллов). Сочинение-рассуждение / эссе. Тема: Выбор профессии: решение на всю жизнь или один из этапов поиска своего места в жизни?

Напишите сочинение (**минимальное количество слов – 180**) на данную тему. В сочинении приведите хотя бы три аргумента.

Сосчитайте количество слов и впишите в лист ответов в указанном месте.

Vert. kriterijus	Maksimalus taškų sk.	Taškų pasiskirstymas (%)								Sunkumas	Skiriamoji geba	Koreliacija
		0	1	2	3	4	5	6				
Turinys	6	14,7	3,9	14,1	22,3	21,5	16,7	6,8		51,6	59,7	0,798
Teksto struktūra.	4	14,9	4,1	16,9	34,3	29,8				65,0	64,3	0,777
Leksinių ir gramatinių formų bei struktūrų įvairovė ir taisyklingumas, rašyba ir skyryba. Registas	5	15,6	7,1	17,4	28,9	20,1	10,9			52,7	63,6	0,802

2 užduoties atimami taškai (%)	0	-1	-2	-3
	88,6	6,5	2,9	2,0