

Задача 1 (30 баллов)**Решение и критерии:**

Речь идёт о группе так называемых разносклоняемых существительных на *-мя*.

1.1.

брeмя — *брать* (то, что берут, несут) (1 балл)

врeмя — *вертеть* (то, что вертится, крутится, движется в цикле, ср. *круговорот*) (1 балл)

знамя — *знать* (то, что знаменует, символизирует, дает знать, ср. *знамение, опознавательный знак*) (1 балл)

пламя — *палить* (то, что пылает, горит) (1 балл)

семя — *сеять* (то, что сеют) (1 балл)

1.2. В древнерусском языке существовали полногласные существительные *берeмя, верeмя* и *поломя*.

а) *из огня да в пóльмя* (5 баллов)

б) *беременный* (4 балла)

в) *временный* (3 балла), *временной* (3 балла).

Если в слове допущена орфографическая ошибка (*временный* и т. п.), балл за это слово снижается вдвое.

1.3. *вымя, имя, стремя, темя, племя* (по 2 балла за слово). Слово *путь*, также разносклоняемое (но всё же изменяющееся по-другому, чем слова на *-мя*), не входит в эту группу: оно стало бы одиннадцатым, что противоречит условию, где говорится о группе из десяти слов.

Задача 2 (30 баллов)**Решение и критерии:**

2.1. 4, 2, 6, 2, 4, 4, 5, 0 (10 баллов за точный ответ; 5 баллов, если допущена ошибка, не затрагивающая строки с самыми большими числами — 6 и 5).

2.2. Существенное различие с точки зрения произношения — наличие / отсутствие паузы на месте запятой (5 баллов), от которого зависит отсутствие / наличие ассимиляции по звонкости (5 баллов):

Мы шли на ю[к], держали пыль над степью

Я и сейча[з], в грядущих временах

За неточное объяснение ставились неполные баллы.

2.3. Перед согласным *в*, в отличие от всех других парных звонких, согласные, вообще говоря, не озвончаются (3 балла): мы говорим [свóй], а не [звóй]; [ат в'ётра], а не [ад в'ётра] и т. п. Однако озвончение возможно, если после согласного *в* стоит другой звонкий (3 балла) парный (4 балла) согласный: ср. [ад вдавы́]. Соответственно, Тарковский произносит *сейча[звг]рядущих* (*с* озвончается перед *в*, потому что после *в* стоит звонкий парный *г*), но в *грядущи[хвр]еменах* (*х* не озвончается перед *в*, потому что после *в* стоит непарный по звонкости, сонорный *р*). Засчитывались только абсолютно точные ответы, в которых говорилось, что перед *в* согласные обычно не озвончаются.

В ответах участников часто утверждалось, что озвончение перед *в* происходит только на стыках

Межрегиональная олимпиада школьников «Высшая проба» 2017, 2 этап

слов, но не внутри одного слова, и поэтому в слове *свою* озвончения нет, в отличие от сочетания *сейчас, в грядущих*. Однако это не так: ср. [ат в'этра], [тот в'эктар] = [тв'эр']. Ещё одна распространённая ошибка — утверждение, что [х] в сочетании *в грядущих временах* не озвончается, поскольку не имеет пары по глухости / звонкости. Однако это не так, поскольку глухие непарные согласные в контексте, требующем озвончения, всё же озвончаются и превращаются в звонкие звуки, которые не встречаются самостоятельно: [ц] превращается в [дз], [ч'] — в [д'ж'], а [х] — в [χ] (звук, который мы произносим в междометии *ага*). Это можно услышать, подставив после слов, оканчивающихся на *ц, ч* и *х*, частицу *бы*: *отец бы* [ат'эдзбы], *врач бы* [врад'ж'бы], *слух бы* [слуχбы].

Задача 3 (40 баллов)

Решение и критерии:

Список исходных 6-грамм:

1. в одно и то же время
2. в том и в другом случае
3. во имя отца и сына и
4. во что бы то ни стало
5. и в голову не приходило что
6. и т д и т д
7. и т д и т п
8. и так далее и так далее
9. и это несмотря на то что
10. как бы то ни было но
11. как ни в чём не бывало
12. не говоря уже о том что
13. не на жизнь а на смерть
14. не по дням а по часам
15. ни для кого не секрет что
16. ни за что ни про что
17. ни к селу ни к городу
18. ни с того ни с сего
19. но в том-то и дело что
20. о внесении изменений и дополнений в

Засчитывались также не входящие в исходный список, но тоже частотные 6-граммы:

21. и в то же время не
22. и в том и в другом
23. и как ни в чём не
24. но в то же время и
25. но как бы то ни было
26. одно и то же время и

За первые семь найденных 6-грамм ставилось **по 1 баллу**, за следующие шесть — **по 2 балла**, и еще за семь — **по 3 балла** (таким образом, возможный максимум и составлял 40 баллов).

Межрегиональная олимпиада школьников «Высшая проба» 2017, 2 этап

Таблица пересчёта:

шт.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
балл	1	2	3	4	5	6	7	9	11	13
шт.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
балл	15	17	19	22	25	28	31	34	37	40

5-граммы, в которых сохранён порядок слов исходного 6-грамма (например, *но это несмотря на то что* вместо *и это несмотря на то что*), засчитывались следующим образом: если есть 0–7 найденных 6-грамм — **по 0,5 балла**, 8-13 6-грамм — **по 1 баллу**, 14–19 6-грамм — **по 1,5 балла**. В решениях, где вопреки условию задачи приводилось больше двадцати ответов, 5-граммы не учитывались, а за лишние 6-граммы сверх двадцати снималось по одному штрафному баллу.

Баллы за 6-граммы ставились только при условии точного соблюдения порядка слов (в порядке исключения, *о внесении дополнений и изменений в* засчитывалось наряду с *о внесении изменений и дополнений в*).