



Автономная некоммерческая  
организация дополнительного  
профессионального образования  
Межрегиональный центр  
инновационных  
технологий в образовании

[www.covenok.ru](http://www.covenok.ru)



**Анкета участника олимпиады**  
(заполни печатными буквами)

Фамилия \_\_\_\_\_

Имя \_\_\_\_\_

Школа (название и населённый пункт)

\_\_\_\_\_

Класс (обведи нужное) 7 8 9

**Результаты проверки работы**

Задачи открытого типа					
№	ЭФ	ОП	ОР	РЗ	№
1					1
2					2
3					3
4					4
5					5
6					6

**ПРОРЫВ-2024**  
Задания второго тура

**7-9**  
классы



## Ситуация 2. Волшебные процессы

Злой волшебник перепутал процессы, которые раньше описывались прямой пропорциональностью, а теперь задаются обратной.



Допиши недостающее в следующей таблице.

<b>До волшебства</b>	<b>После волшебства</b>
<i>Чем быстрее движется автомобиль, тем больше расстояние, которое он проедет за определённый промежуток времени</i>	<i>Чем быстрее движется автомобиль, тем меньше расстояние, которое он проедет за определённый промежуток времени</i>
<i>Чем больше работников на проекте, тем больше объём работы, который они могут выполнить за определённое время</i>	
<i>Чем больше денег на вкладе, тем больше сумма от процентов, которые начисляет банк</i>	

### Ситуация 3. Новая вселенная

Представь, что в результате неизвестного природного катаклизма все люди на Земле одновременно потеряли способность различать цвета.



Что теперь изменится? Изучи таблицу.

<b>Область изменения</b>	<b>Что произойдёт?</b>
Искусство	Живопись, фотография, кинематограф перестанут быть популярными. Акцент сместится на музыку, литературу и театр
Пословицы и поговорки	Возможно, некоторые из них потеряют свою актуальность или приобретут новое значение, связанное с другими чувствами
Мода	Акцент сместится с одежды на аксессуары, ароматы и звуки
Воспитание и образование	Возможно, учителя будут больше внимания уделять развитию других чувств, таких как слух и осязание, а не только зрению
Спорт	Популярные виды спорта могут измениться, например, футбол может стать менее популярным, а баскетбол – более популярным, так как в баскетболе больше используется слух и осязание
Любовь и семья	Это может привести к тому, что люди станут больше полагаться на иные чувства, к примеру слух, запах, осязание, для определения эмоций и взаимоотношений. Это может повлечь за собой создание новых форм общения и сближения внутри семьи

Предположим, что существует параллельная вселенная, где животные могут разговаривать и мыслить подобно людям. Они живут в гармонии с людьми, и между двумя видами существует глубокое взаимопонимание.

В этом мире львы, слоны, дельфины и даже домашние любимцы, такие как собаки и кошки, являются полноправными членами общества, работая, обучаясь и живя рядом с людьми. Что теперь изменится?

Заполни таблицу.

<b>Область изменения</b>	<b>Что произойдёт?</b>
Искусство	
Пословицы и поговорки	
Мода	
Воспитание и образование	
Спорт	
Любовь и семья	



## Ситуация 5. Проблемы руководителя

Представь, что ты руководитель крупной компании. Перед тобой стоит задача: улучшить эффективность работы сотрудников компании. Изучи таблицу и заполни пропуски.



<b>Цель</b>	Найти новые, нестандартные идеи для повышения мотивации, вовлечённости и производительности сотрудников
<b>Основные проблемы</b>	Высокая текучка кадров; низкая мотивация сотрудников; отсутствие системы поощрений и наказаний...
<b>Противоречие</b>	Необходимо улучшить эффективность работы персонала и при этом снизить затраты на оплату труда и мотивацию сотрудников
<b>Ресурсы для решения</b>	
<b>Нестандартные идеи</b>	

### **Ситуация 6. Олений хоровод**

Есть одно интересное объяснение, почему олени ходят кругами, создавая «циклон», если чувствуют опасность. Самое безопасное место

– в центре стада, и каждый стремится туда попасть. Желание спасти свою шкуру – единственная сила, создающая циклон и видимость организованных действий. Это явление называется «эгоистичное стабунивание». Кстати, люди тоже постоянно «стабуниваются» в разного рода группы, действующие как единое целое, хотя каждый в них руководствуется эгоистическими интересами.



Нарисуй пример человеческого «эгоистичного стабунивания».

A large, empty rectangular box with a dotted border, intended for drawing an example of human 'egoistic stability'. The box is positioned below the text and occupies a significant portion of the lower half of the page.