


ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
Возрастная группа – 7–8-е классы.

Критерии и методика оценки заданий

Задание 1

Определите, какие виды пластика НЕЛЬЗЯ сдавать на переработку в России. Ответ укажите порядковыми цифрами.

- | | | |
|----|---|---|
| 1. |  <p>1
PET
ПЭТ, ПЕТЕ, РЕТ,
РЕТЕ</p> |  |
| 2. |  <p>2
OTHER</p> |  |
| 3. |  <p>3
PP
PP, ПП</p> |  |
| 4. |  <p>4
PVC</p> |  |
| 5. |  <p>5
HDPE
PEHD, HDPE, PE-HD,
HD-PE, ПНД</p> |  |

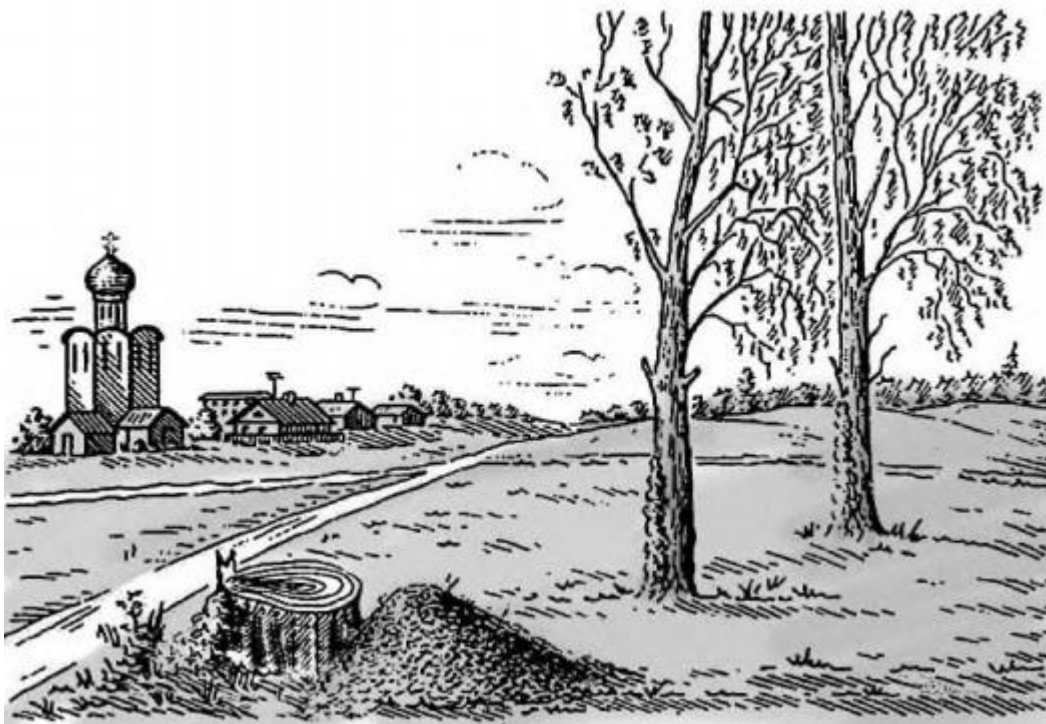
Ответ: 2, 4.

Оценка задания: максимальное количество баллов – **12**.

- За каждый правильный ответ начисляется 6 баллов.
- Если ответ неверный, либо не указан, то баллы не начисляются.

Задание 2

Два туриста вышли из леса и увидели село. Светило солнце. Ручные механические часы показывали 13:00.



А. Какими способами туристы могут сориентироваться в данной ситуации?

1	По годичным кольцам и мху (лишайнику) на пне
2	По ветвям и коре деревьев
3	По муравейнику
4	По кресту на куполе церкви
5	По солнцу и часам
6	По тени от солнца

Б. Куда направлена тень от предметов в 13:00?

Тень от предметов в 13:00 указывает на север.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- вопрос А: за каждый правильный ответ начисляется 3 балла. Порядок ответов не имеет значения;
- вопрос Б: правильный ответ – 2 балла.

Задание 3

В этом задании Вам представлено несколько утверждений. Если вы согласны с утверждением, то напишите «да», если не согласны – «нет» и укажите правильный ответ.

№	Утверждение	Ответ
Пример	В полночь полная луна находится на западе	Нет, в это время луна находится на юге
1	По типам костры бывают дымные, тепловые и согревающие	Нет, дымовые, жаровые и пламенные
2	Потребление человеком 0,05–0,08 литра воды в сутки позволит человеку выжить до 7 дней	Нет, в таком режиме человек может прожить более 10 дней
3	По энергозатратам 10 км быстрого шага в походе равносильны суточному голоданию	Да
4	Для обеззараживания раны можно приложить целый лист подорожника	Нет, подорожник прикладывается в виде свежеистолчённой массы
5	Укрытие из снега позволяет сохранить тепло и защищает от ветра	Да

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется 4 балла;
- правильным ответом считается ответ, раскрывающий суть. (Фраза не обязана дословно совпадать с ответом, предоставленным членам жюри);
- если написано только одно слово НЕТ, баллы не начисляются;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 4

Заполните левую колонку, указав в них термины, соответствующие определениям, размещённым в правой колонке.

Термин	Определение
Авария	чрезвычайное событие техногенного характера, заключающееся в повреждении, выходе из строя, разрушении технического устройства или сооружения во время его работы
Безопасность	состояние защищённости личности, общества, государства и среды жизнедеятельности от внутренних и

	внешних угроз или опасностей
Зона поражения	пространство вокруг центра аварии, катастрофы или иного бедствия природного или антропогенного характера, а также взрыва боеприпасов, в пределах которого поражаются люди, техника, объекты и др.
Катастрофа	авария, которая повлекла за собой человеческие жертвы
Облучение	воздействие на живой организм любыми видами излучений
Респиратор	индивидуальное средство защиты органов дыхания от вредных веществ, содержащихся в воздухе. Различают противопылевые, противогазовые и газопылезащитные

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **18 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется 3 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 5

Назовите специальные сигнальные знаки международного кода, выкладываемые для спасателей, находящихся в самолётах или вертолётах, в случае автономного существования, например на островке, посреди зоны затопления.

I	Нужен врач, серьёзные телесные повреждения
П	Нужны медикаменты
X	Неспособны двигаться
F	Нужны пища и вода
□	Требуется карта и компас
LL	Всё в порядке
L	Требуется топливо и масло
K	Укажите направление следования
Y	Да или положительно
N	Нет или отрицательно

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Тестовые задания

Методика оценивания выполнения тестовых олимпиадных заданий теоретического тура

№ тестового задания	Максимальный балл	Порядок оценки тестовых заданий
1–10	2	За правильный ответ начисляется 2 балла. За неправильный ответ, а также если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), выставляется 0 баллов
11–20	4	За каждый правильный ответ начисляется 2 балла. Если участником отмечено более двух ответов (в том числе правильные), выставляется 0 баллов
	ИТОГО: 60	Общий итоговый балл определяется суммой баллов, полученных за каждое тестовое задание

Таблица ответов на тестовые задания теоретического тура

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В	А	Б	А	В	Б	В	Б	Б	Б
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
А, Б	А, Г	Б, В	А, В	А, В	А, В	Б, Г	А, Б	В, Г	В, Г