В ходе выполнения практической работы вам будет необходимо определить, какое умение проверяет каждое задание.

Ответом на каждый вопрос является код, которым обозначено проверяемое в задании умение в Кодификаторе метапредметных умений. Ответ должен быть записан в виде двузначного кода X.X, например, 6.2. Желаем успехов!

- 1. Выберите из перечня все предложения, в которых описывается внешний вид белого гриба, и обведите их номера.
- 1. Это один из наиболее распространённых в средней полосе съедобных грибов.
- 2. Свое название белый гриб получил благодаря толстой вздутой ножке белого цвета с сетчатым рисунком в верхней части.
- 3. Как правило, белые грибы растут по краям сухих просветлённых полян, на небольших склонах, поросших редкими деревьями, в светлых сосновых борах, а также в негустом папоротнике.



- 4. Боровики белые грибы, которые растут в сосновом бору, "носят" тёмные шляпки.
- 5. Трубчатый нижний слой шляпки белый или желтоватый.
- 6. В белых грибах содержится много витамина A, а также B_1 , C и особенно много витамина \mathcal{I} .

Ответ: 245

2. Среди естественнонаучных терминов часто встречаются слова, в состав которых входят корни, имеющие греческое происхождение. Ниже приведено значение некоторых греческих слов.

morphe – форма

monos - один, единственный

meros – часть

polys – многий, многочисленный

palaios – древний

Выберите утверждение, которое объясняет значение слова полиморфизм.

Полиморфизм – это свойство некоторых веществ

- 1) существовать при одной и той же форме кристаллической решетки в очень большом диапазоне давлений.
- 2) существовать в нескольких кристаллических состояниях (модификациях) с разной структурой.
- 3) которое использовалось при изготовлении древних сосудов определённой формы.
- 4) дробиться на множество частей под воздействием сильных вибраций.

Ответ: 2

3. Рассмотри две картинки и сравни лося и лисицу.





Лось Лисица

Приведи один общий и один отличительный признак этих животных.

Элементы содержания верного ответа

(допускаются иные формулировки, не искажающие смысл ответа)

- В ответе указано по одному общему и отличительному признаку, например:
- 1) общие признаки:
- дикие звери;
- млекопитающие;
- покрыты шерстью;
- 2) отличительные признаки:
- лось травоядное, лисица хищник;
- лось большой, лисица маленькая/у лося маленький хвост, у лисицы
- большой, пушистый хвост;
- лось копытное, лисица некопытное;
- лось рогатое животное, лисица не рогатое.

*Сравнение внешнего вида (цвет, форма тела, число конечностей и т.п.) и среды обитания не является верным ответом

Указания к оцениванию				
Приведены по одному общему и отличительному признаку				
Приведён только один общий или один отличительный	1			
признак				
Другие варианты ответа				
Максимальный балл	2			

4. Для каждой из групп явлений природы из первого столбца подберите из второго столбца признак, по которому эти явления можно объединить в группу.

Группы явлений природы	Признаки	
А) дождь, град, снег	1. Вызываются сильным ветром	
Б) ледоход, половодье, гроза	2. Относятся к весенним явлениям в	
	природе	
	3. Находятся в жидком состоянии	
	4. Относятся к явлениям живой природы	
	5. Являются атмосферными осадками	
	6. Являются стихийными бедствиями	

Запишите в ответ выбранные цифры.

A	Б

Ответ: 52

- **5.** Восстановите последовательность фрагментов текста, чтобы получился целостный текст.
- А. Глазок у неё острый, бойкий ни одной трещинки не пропустит. Зинька тюк острым носиком в трещинку, раздолбит дырочку пошире – и тащит из-под коры какого-нибудь насекомыша-букарашку.
- Б. Зинька прыгала по веткам, стряхивала с них снег и осматривала кору.
- В. В лесу синичке Зиньке очень понравилось: такое множество деревьев! Ничего, что ветки залеплены снегом, а на широких лапах ёлок навалены целые сугробики. Это даже очень красиво. А прыгнешь с ветки на ветку, снег так и сыплется, сверкает разноцветными искрами.
- Г. Много их набивается на зиму под кору от холода. Вытащит и съест. Так кормится.

Запишите в	таблицу	буквы в	нужной	последовательности.
------------	---------	---------	--------	---------------------

Ответ: ВБА $\overline{\Gamma}$		

6. Ниже дан перечень предложений, которые следует расположить согласно усилению или увеличению действия.

Например: шептал \to *говорил* \to *кричал* \to *орал.*

- 1) В сердцах он ударил кулаком по столу.
- 2) Она прикоснулась к его щеке и моментально одёрнула руку.
- 3) За окном раздался шум, и кто-то заколотил в дверь руками и ногами.
- 4) За совершённое баловство малыш получил от матери лёгкий шлепок.

Запишите цифры, которыми обозначены предложения, в клеточки в нужной последовательности.

	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	

Ответ: 1342

7. Млечный путь — галактика Венера — ?

- 1) богиня любви у древних римлян
- 2) богиня весны у древних римлян
- 3) планета
- 4) астероид

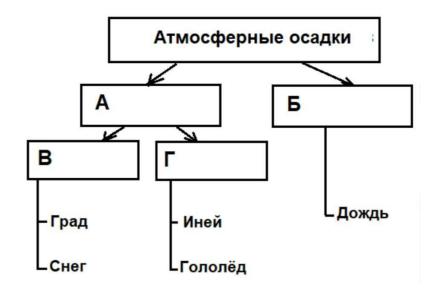
3.6

Ответ: 3

8. Ниже представлена классификационная схема атмосферных осадков с примерами.

Используя термины и понятия из приведённого списка, заполните ячейки, обозначенные буквами:

- 1. Твёрдые
- 2. Осаждаются из воздуха
- 3. Зимние осадки
- 4. Моросящие осадки
- 5. Выпадают из облаков
- 6. Жидкие



Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

	A	Б	В	Γ
Ответ:				

Ответ: 1652

9. Установите соответствие между иностранными и русскими пословицами: для каждой позиции из первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца, обозначенную цифрой. Цифры в ответе могут повторяться.

Иностранные пословицы

Русские пословицы

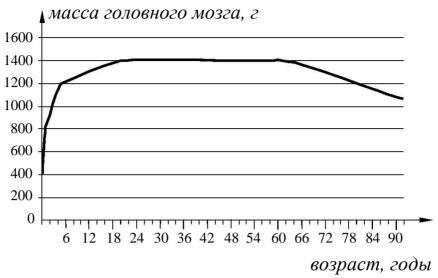
- вечерних (английская).
- А) Один утренний час стоит двух 1) Не откладывай на завтра то, что можешь сделать сегодня.
 - 2) Кто рано встаёт, тому бог подаёт.
- Б) О завтрашних делах будем 3) Утро вечера мудренее. думать завтра (японская).

 - 4) Тише едешь дальше будешь.

Запишите в таблицу цифры под соответствующими буквами.

A	Б
2	3

10. На графике изображена зависимость массы головного мозга человека от его возраста.



Какое утверждение наиболее точно соответствует данной зависимости?

- 1) Масса мозга человека резко увеличивается в детские годы, а потом остаётся постоянной на протяжении всей его жизни.
- 2) В первые 6 лет жизни масса головного мозга резко растёт, а в последующие 12 лет её увеличение замедляется.
- 3) Масса мозга не изменяется на протяжении почти шестидесяти лет жизни человека.
- 4) В старости масса мозга человека увеличивается в связи с приобретённым жизненным опытом.

Ответ: 2