

**Зал
«МИНЕРАЛОГИЯ И ГЕОЛОГИЯ»**

В современной науке существует гипотеза, гласящая, что жизнь на Земле сформировалась благодаря именно этому минералу, содержащему большое количество железа. Альтернативное название этого минерала – «золото дураков».

				6
--	--	--	--	---

Рыльца пестиков крокуса используют как специю под названием шафран. Они обладают характерным оранжевым цветом. Именно цветовое сходство с шафраном дало название этому минералу.

				13		
--	--	--	--	----	--	--

Этот минерал назван в честь полуострова, где был впервые обнаружен. То же название имеет порода собак, выведенная на том же полуострове. Что это за минерал?

--	--	--	--	--	--	--	--

Этот минерал получил свое название из-за внешнего сходства с кожей змеи. Назовите его.

				1			
--	--	--	--	---	--	--	--

Этот минерал, измельченный в порошок, окрашивает воду в кроваво-красный цвет. По этой причине в его названии содержится греческое наименование крови.

	4					
--	---	--	--	--	--	--

**Зал
«КАМНЕРЕЗНОЕ ИСКУССТВО»**

В первой витрине находится самый крупный наземный хищник. Его ближайшие сородичи легко дрессируемы и часто участвуют в цирковых представлениях. Назовите этого хищника.

						7			
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

Многие ошибочно полагают, что белые медведи охотятся на этих животных. На самом деле это невозможно. В нашем зале они находятся на разных витринах, тогда как в природе, они обитают на разных полюсах.

		9				
--	--	---	--	--	--	--

В зале представлены необычные ночники в виде этих животных. Их характерной особенностью является то, что при работе такого ночника светятся только глаза. Назовите это животное.

2				
---	--	--	--	--

Среди изображений животных севера в этом зале находится зверь, который не по зубам даже белому медведю. Кости этого животного часто использовались для поделок.

--	--	--	--	--	--

Эта птица была священной в древнем Египте, а в этом зале ее фигурка украшает вазу.

			5	
--	--	--	---	--

**Зал
«ПАЛЕОНТОЛОГИЯ»**

Назовите колониальных животных, которые заполняли моря каменноугольного периода от Ленинградской области до Рязани.

							11
--	--	--	--	--	--	--	----

Дерево, появившееся на свет 300 млн. лет назад и произрастающее по сей день. Из листьев этого дерева получают биологически активную добавку, которая улучшает мозговое кровообращение.

		10			
--	--	----	--	--	--

Геохронологический период, ознаменовавший начало новой эры, на заре которого появились предковые формы многих типов современно живущих организмов. Эту вспышку биологического разнообразия нередко называют «взрывом».

	8						12
--	---	--	--	--	--	--	----

Лабиринтодонты, окаменевшие останки которых были найдены на берегу р. Волга в Ивановской области, являются представителями класса...

				15		
--	--	--	--	----	--	--

Родственником какого современно живущего головоногого моллюска является аммонит, господствовавший в юрских морях и исчезнувший в ходе мел-палеогенового вымирания.

			14			
--	--	--	----	--	--	--

Зал
«ИСТОРИЯ И КАМЕНЬ»

По одной из версий, углубления в ямочно-ребенчатой керамике делали окаменевшей раковинной древнего моллюска. Укажите его название.

							3
--	--	--	--	--	--	--	---

В декоративном искусстве нередко используется перламутр. Какой тип животных является биологическим производителем этого биоминерала?

	16						
--	----	--	--	--	--	--	--

Вид животных, именуемый *Homo sapiens*, на заре развития человеческой культуры использовал для добычи огня два минерала. Один из них – пирит. Назовите второй.

--	--	--	--	--

Фирма, выпускающая резинки для волос и другую бижутерию, названа именем этого вымершего животного. Какого?

	17						
--	----	--	--	--	--	--	--



КВЕСТ-ИГРА
«БИОЛОГИЯ
В МУЗЕЕ КАМНЯ»

Посещая залы нашего музея, внимательно изучите его витрины и экспонаты в них. Попытайтесь ответить на все вопросы квеста, вписывая правильные ответы по буквам в клеточки. Затем по цифрам в клеточках вы сможете составить важный биологический термин. Желаем успеха!

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

13	14	15	16	17
----	----	----	----	----