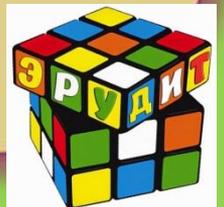


Эрудит- лото



I ТУР

<i>В мире животных</i>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
<i>Экология и мы</i>	1	2	3	4	5
<i>Облако слов</i>	1	2	3	4	5



В мире животных

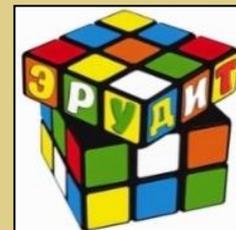
1

Это широко известное в России хищное животное с кисточками на ушах обладает необыкновенно острым зрением и слухом, замечательно плавает и лазает по деревьям, прыгает до 4-х метров в высоту, но не очень хорошо бегают.

А) РЫСЬ

Б) АМУРСКИЙ ТИГР

В) КОТ-МАНУЛ



В мире животных

1

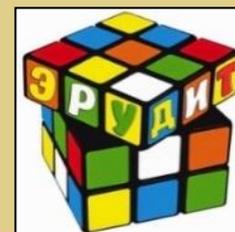
**ОТВЕТ:
А)РЫСЬ**



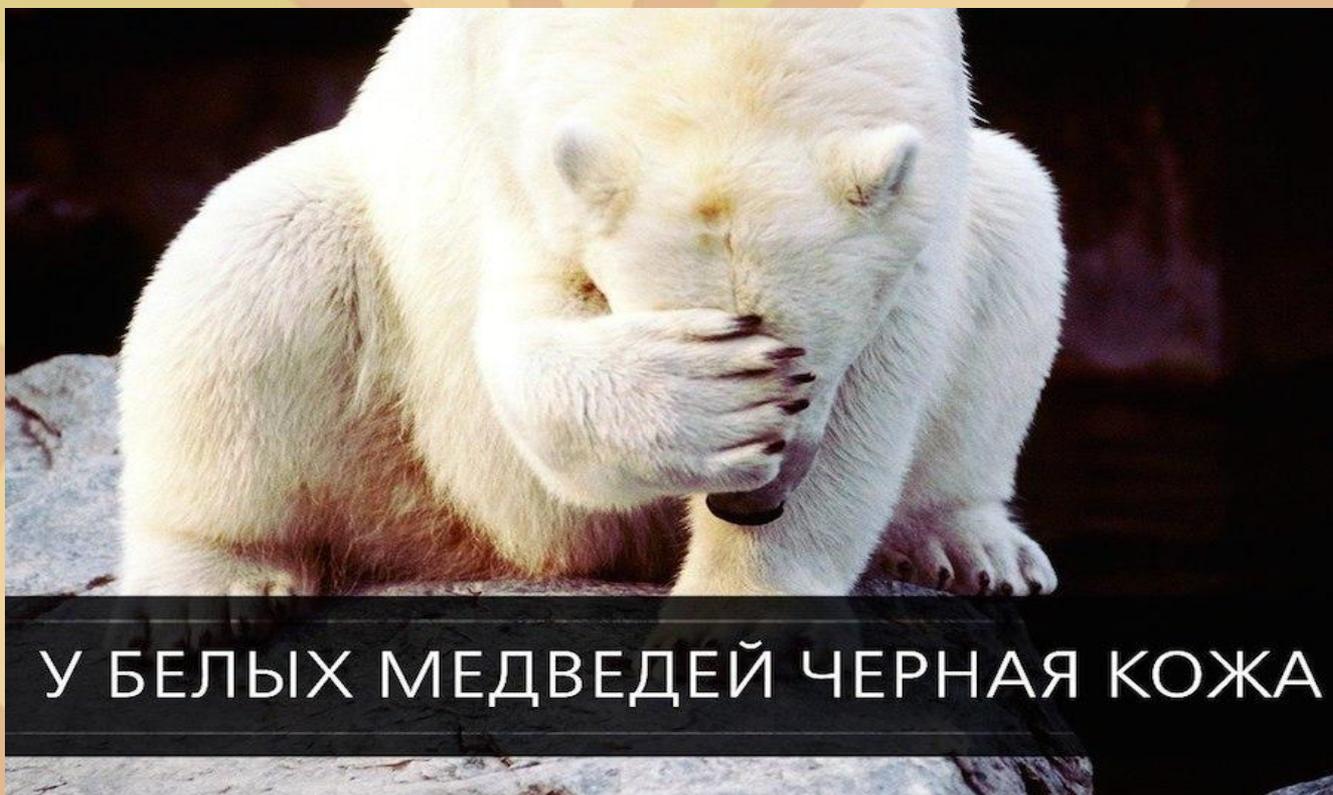
Какого цвета кожа у белого полярного медведя?



- А) БЕЛАЯ***
- Б) ЧЕРНАЯ***
- В) СЕРАЯ***



**ОТВЕТ:
Б) ЧЕРНАЯ**

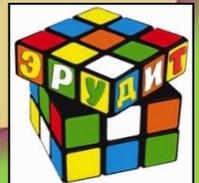


У БЕЛЫХ МЕДВЕДЕЙ ЧЕРНАЯ КОЖА



Это крупная птица из семейства фазановых – популярный объект охоты. Своим названием она обязана известной особенности токующего в брачный период самца утрачивать чуткость и бдительность.

- А) РЯБЧИК*
- Б) ФАЗАН*
- В) ГЛУХАРЬ*

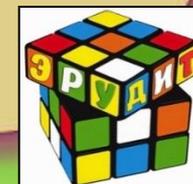


**ОТВЕТ:
В) ГЛУХАРЬ**



Этот травоядный обитатель тайги имеет клыки, из-за которых его долгое время считали вампиром, пьющим кровь других животных. Животное – великолепный прыгун и способно не сбавляя скорости бега изменять направление на 90° .

- А) ЗАЯЦ*
- Б) КАБАРГА*
- В) МАРАЛ*

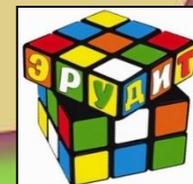


**ОТВЕТ:
Б) КАБАРГА**



Это травоядное. Встречается в РФ. Длина его тела достигает 3 м, высота – 2,3 м, вес до 600 кг. Самцы имеют широкие рога до 180 см. Из-за строения копыт и своей силы могут легко передвигаться по болотам. О каком животном идет речь?

- А) ОЛЕНЬ*
- Б) ЗУБР*
- В) ЛОСЬ*

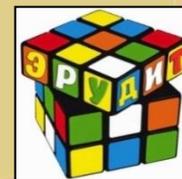


**ОТВЕТ:
Б) ЛОСЬ**



Это высокогорное травоядное обитает в Азии и на Юге Сибири. Его второе имя – Аргали. Рога самцов достигают 2 метров в длину и закручены в «улитку». Из-за браконьерской охоты на него, животное находится на грани исчезновения.

- А) АРХАР*
- Б) МАРАЛ*
- В) МУФЛОН*



**ОТВЕТ:
А) АРХАР**

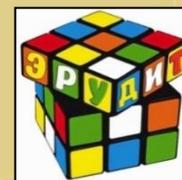


Это редкое хищное животное сохранилось в России ещё с ледникового периода. Имеет густой мех с полосками на шкуре и 10-сантиметровые когти. Может прыгать на 5 метров в высоту. Занесено в Красную книгу РФ и МСОП как исчезающий вид.

А) БАРСУК

Б) МУСКУСНЫЙ КОТ

В) АМУРСКИЙ ТИГР



**ОТВЕТ:
В) АМУРСКИЙ ТИГР**

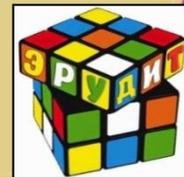


Эти редкие хищники - одни из самых высокогорных животных на планете. Умеют ходить по глубокому снегу, не проваливаясь в него. Из-за строения своей гортани не могут издавать вой, рычание и мяуканье.

А) КОТ-МАНУЛ

Б) МУСКУСНЫЙ КОТ

В) СНЕЖНЫЙ БАРС (ИРБИС)



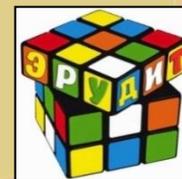
ОТВЕТ:

В) СНЕЖНЫЙ БАРС (ИРБИС)



В этом редком животном заметны черты волка, шакала и лисицы. Благодаря цвету меха, он особенно заметен в зимнее время. Чтобы лучше унюхать добычу, может подпрыгивать вверх до 3 метров.

- А) ЛИСА***
- Б) КРАСНЫЙ ВОЛК***
- В) ГОРНОСТАЙ***



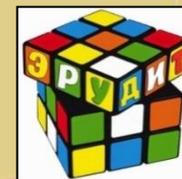
ОТВЕТ:

Б) КРАСНЫЙ ВОЛК



Учёные называют его одним из древнейших хищников нашей планеты. Его виду - 12 миллионов лет. Своё второе имя он получил в честь натуралиста П. С. Палласа. С латинского его название переводится как «уродливое ухо».

- А) СОБОЛЬ*
- Б) КУНИЦА*
- В) МАНУЛ*



**ОТВЕТ:
В) МАНУЛ**



**КОТ
МАНУЛ**

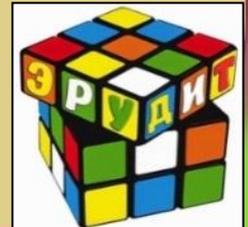


Облако слов

1

Разгадайте цитату:
Л.Н. Толстой «Анна Каренина»

каждая
своему друга
счастливые
похожи Все семьи
друг на
несчастливая семья
несчастлива по



Ответ:

*«Все счастливые семьи
похожи друг на друга, каждая
несчастливая семья
несчастлива по-своему.»*



Облако слов

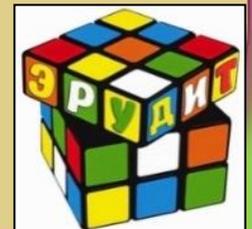
2

Разгадайте цитату:

А.

С. Пушкин «Евгений Онегин»

ногтей
можно
быть
дельным думать
человеком красе



Ответ:

*«Быть можно дельным
человеком и думать о красе
ногтей.»*



Облако слов

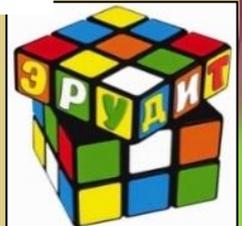
З

Разгадайте цитату:

А.

С. Грибоедов «Горе от ума»

барская барский
печалей
Минуй
нас любовь
пуще гнев
всех



Ответ:

*«Минуй нас пуще всех печалей
и барский гнев,
и барская любовь.»*

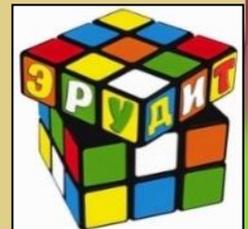


Облако слов

4

Разгадайте цитату:
*Илья Ильф, Евгений Петров «Золотой
теленок»*

передвижения
Автомобиль
не
роскошь средство



Ответ:

*«Автомобиль не роскошь,
а средство передвижения.»*



Облако слов

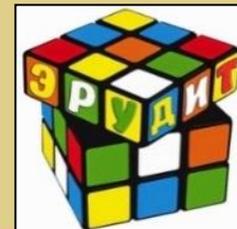
5

Разгадайте цитату:

М.

Булгаков «Собачье сердце»

никуда
Успевает
всюду кто не
тот
торопится



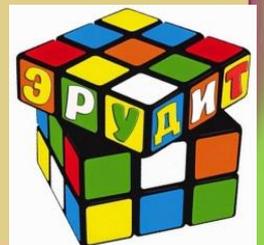
ОТВЕТ:

*«Успевает всюду тот, кто никуда
не торопится»*



II ТУР

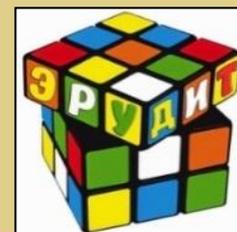
<i>Книга & Фильм</i>	1	2	3	4	5
<i>Люди и Факты</i>	1	2	3	4	5
<i>Отгадай страну</i>	1	2	3	4	5



Книга & Фильм

1

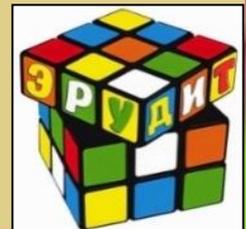
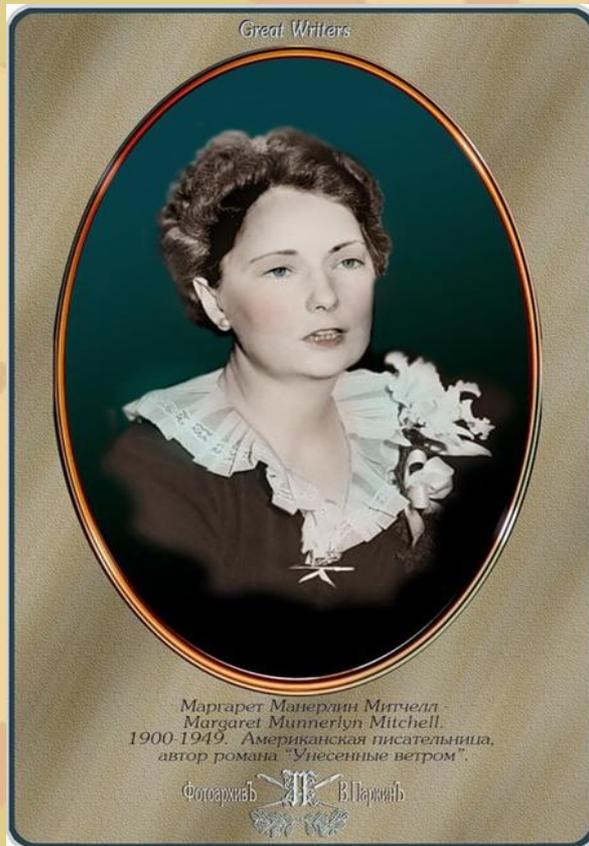
Из экранизации какой книги взят этот кадр?



Книга & Фильм

1

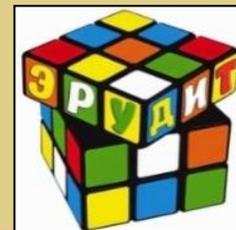
Ответ: «Унесенные ветром» Автор
книги: Маргарет Митчелл



Книга & Фильм

2

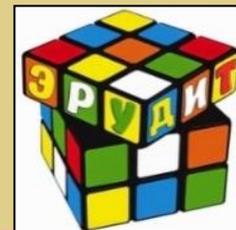
Из экранизации какой книги взят этот кадр?



Книга & Фильм

2

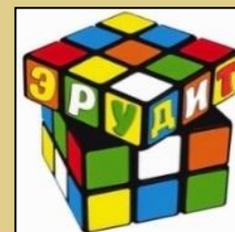
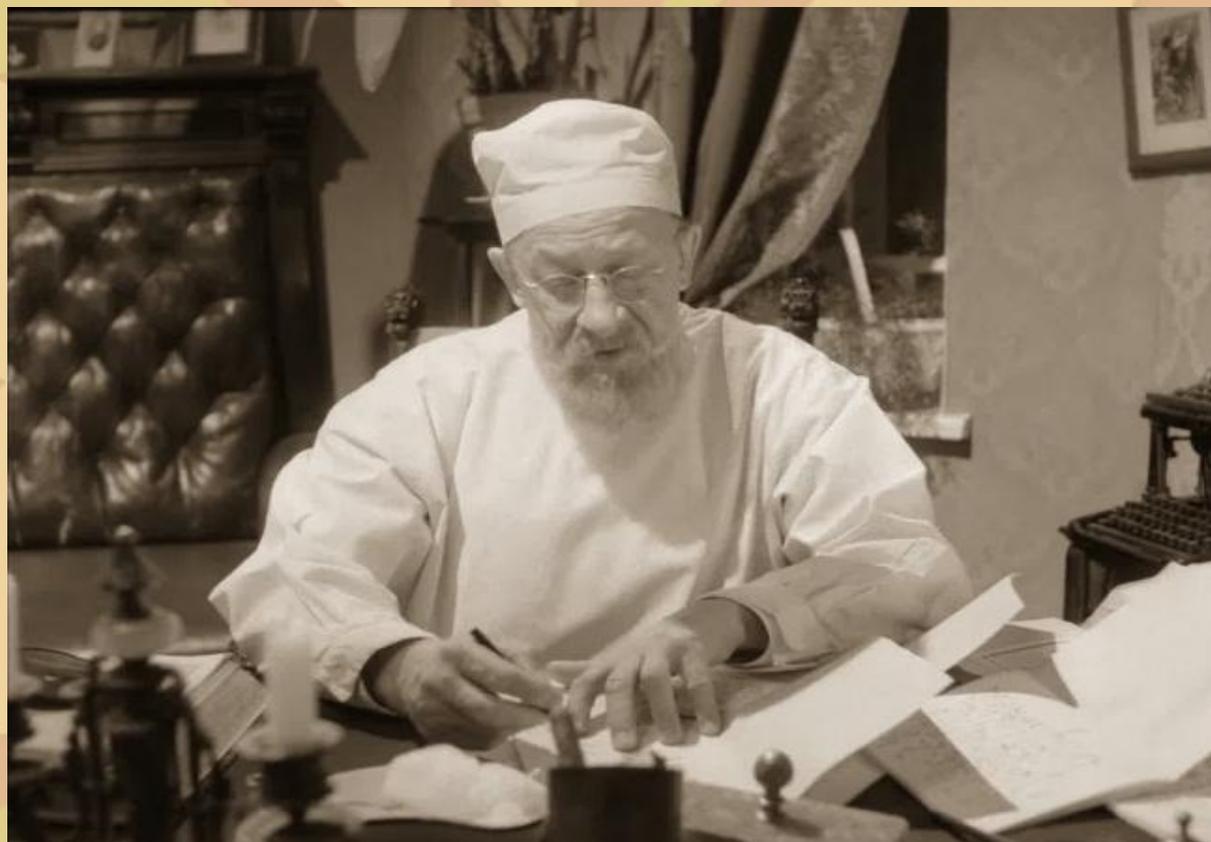
**Ответ: «12 стульев» Авторы книги:
Илья Ильф, Евгений Петров**



Книга & Фильм

3

Из экранизации какой книги взят этот кадр?



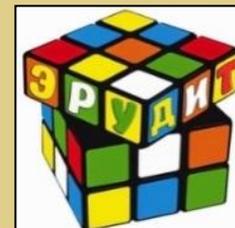
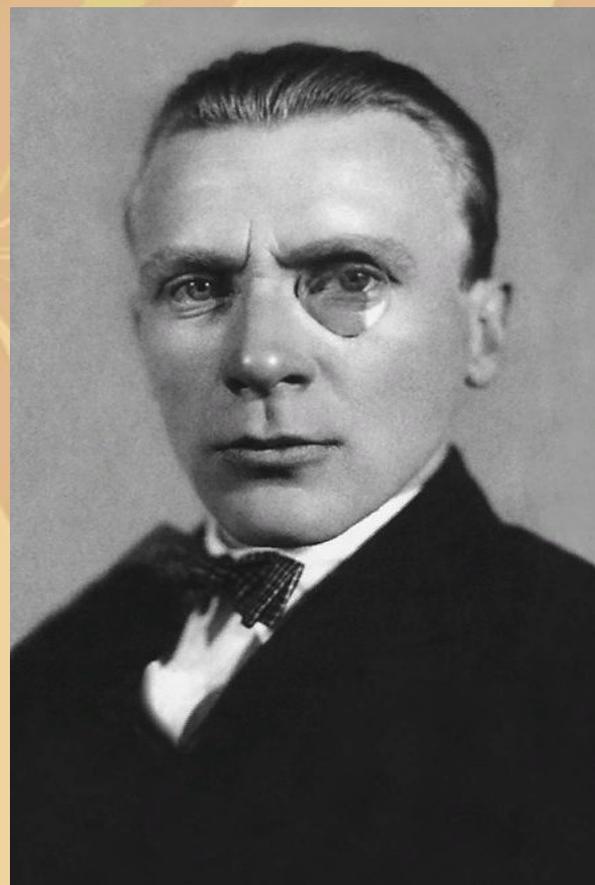
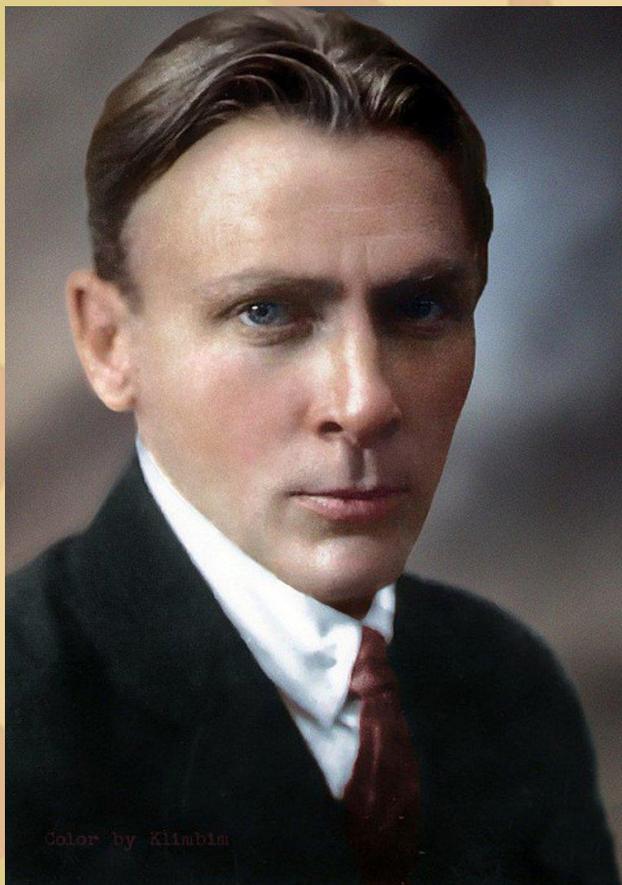
Книга & Фильм

3

Ответ: «Собачье сердце»

Автор

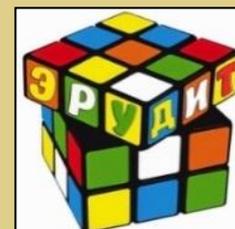
книги: Михаил Булгаков



Книга & Фильм

4

Из экранизации какой книги взят этот кадр?



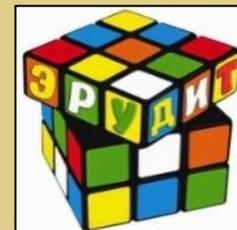
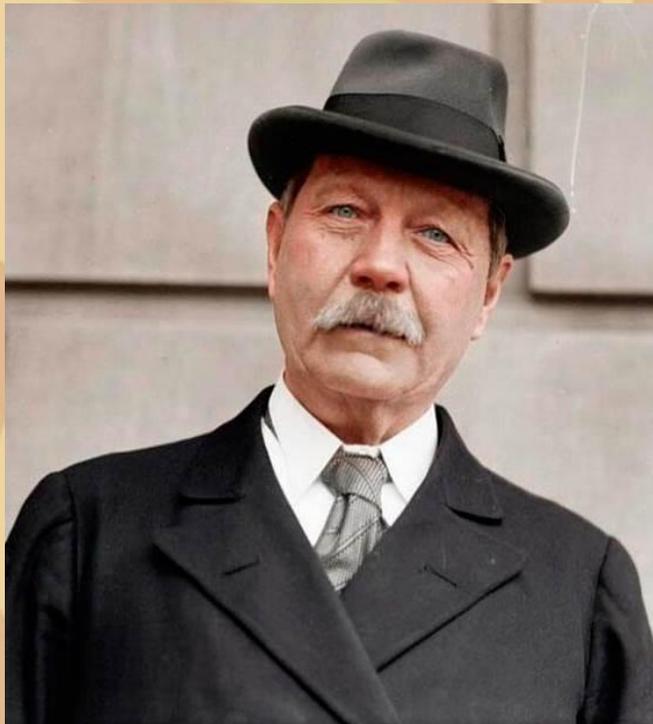
Книга & Фильм

4

Ответ :

«Шерлок Холмс и Доктор Ватсон»

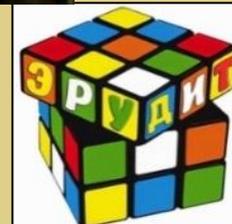
Автор книги: Артур Конан Дойль



Книга & Фильм

5

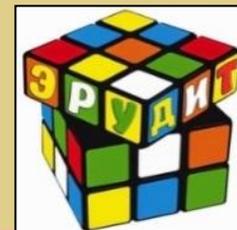
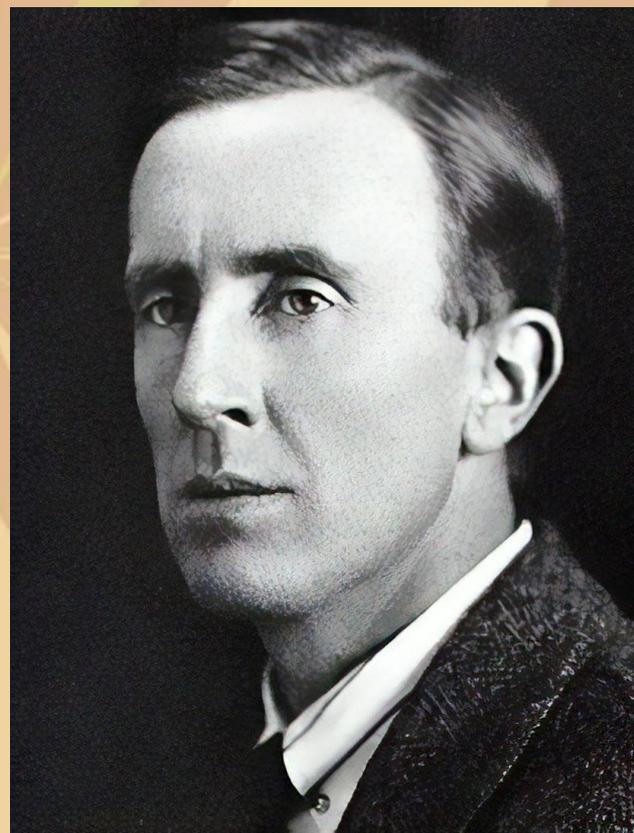
Из экранизации какой книги взят этот кадр?



Книга & Фильм

5

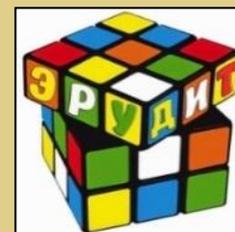
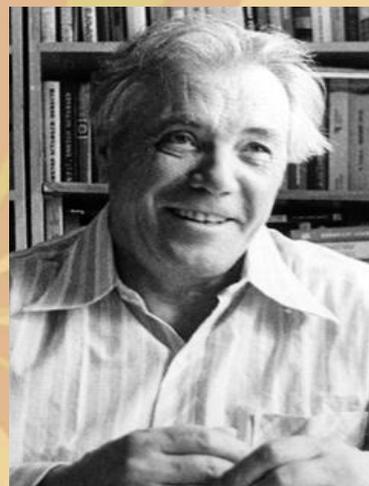
Ответ: «Властелин колец» Автор книг:
Джон Рональд Руэл Толкин



Люди и Факты

1

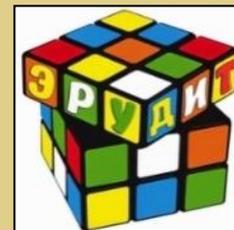
Что прославили эти люди?



Люди и Факты

1

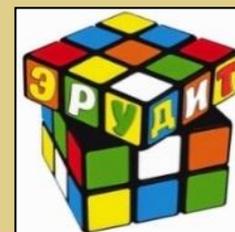
Красноярский край



Люди и Факты

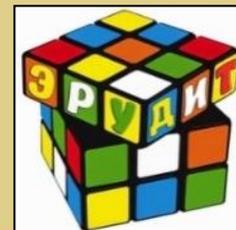
2

Разгадайте, о каком событии
1961 года идет речь ?





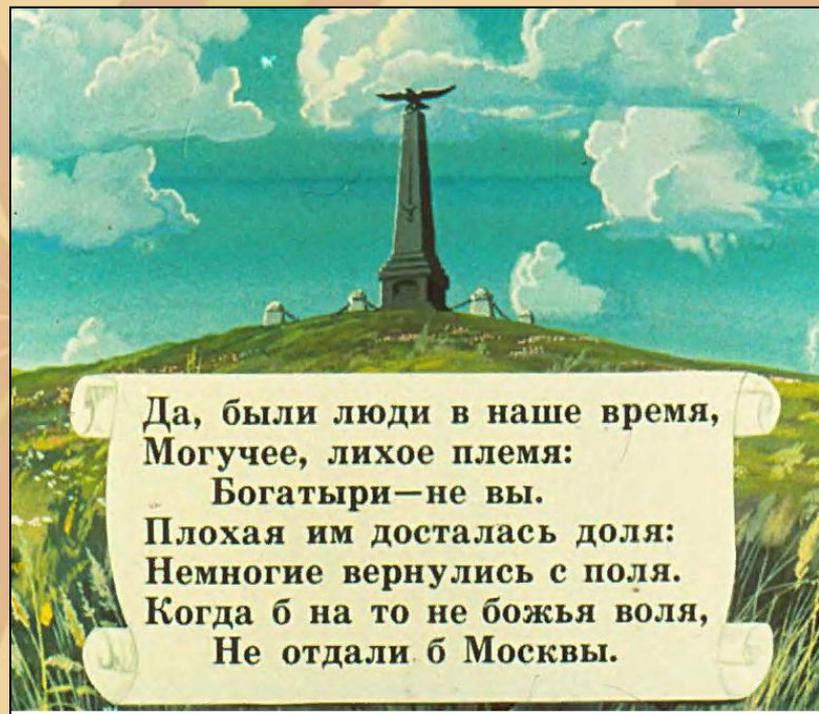
**Ответ:
О первом полете
человека в космос,
совершенном Юрием
Гагариным 12 апреля
на корабле «Восток 1»**



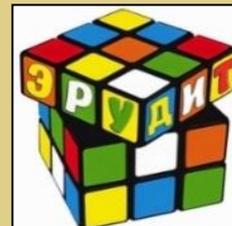
Люди и Факты

3

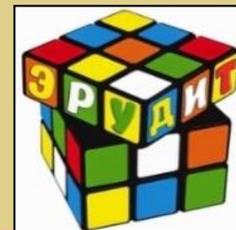
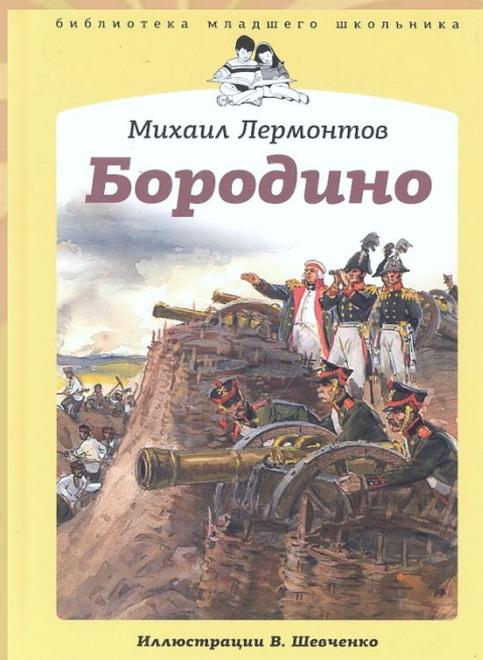
Разгадайте, о чем идет речь ?



Да, были люди в наше время,
Могучее, лихое племя:
Богатыри—не вы.
Плохая им досталась доля:
Немногие вернулись с поля.
Когда б на то не божья воля,
Не отдали б Москвы.



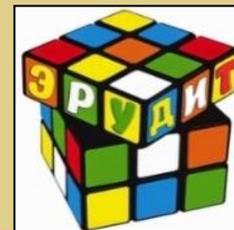
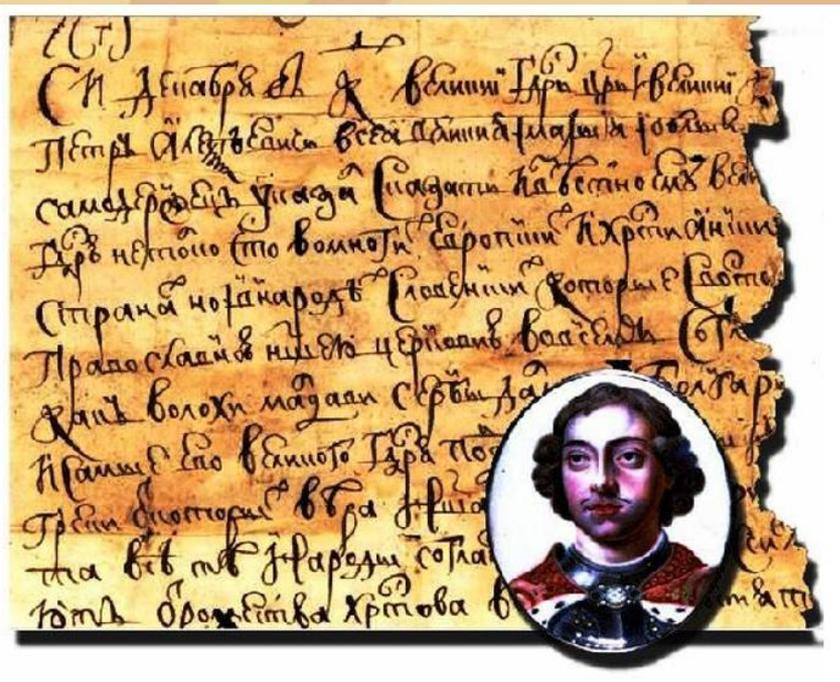
Ответ: О поэме М.Ю. Лермонтова «Бородино»



Люди и Факты

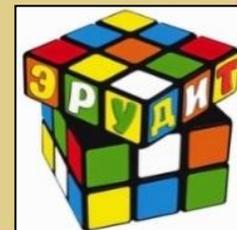
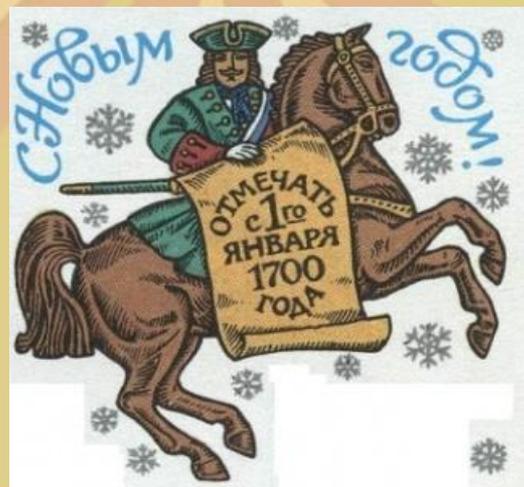
4

Разгадайте, о чем идет речь ?



Ответ:

**О праздновании Нового года
1 января и переходе на новое
летоисчисление по указу
Петра I**



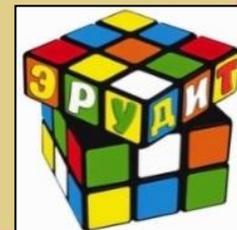
Люди и Факты

5

Кто изобрёл?

ПЕРИОДЫ	РЯДЫ	Г Р У П П Ы Э Л Е М Е Н Т О В							
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
1	1	H 1.0079 Hydrogenium Водород							He 4.0026 Helium Гелий
2	2	Li 6.941 Lithium Литий	Be 9.0122 Beryllium Бериллий	B 10.811 Borium Бор	C 12.011 Carboneum Углерод	N 14.007 Nitrogenium Азот	O 15.999 Oxygenium Кислород	F 18.998 Fluorium Фтор	Ne 20.179 Neon Неон
3	3	Na 22.99 Natrium Натрий	Mg 24.305 Magnesium Магний	Al 26.982 Aluminium Алюминий	Si 28.086 Silicium Кремний	P 30.974 Phosphorus Фосфор	S 32.066 Sulfur Сера	Cl 35.453 Chlorium Хлор	Ar 39.948 Argon Аргон
4	4	K 39.098 Kalium Калий	Ca 40.08 Calcium Кальций	Sc 44.956 Scandium Скандий	Ti 47.90 Titanium Титан	V 50.942 Vanadium Ванадий	Cr 51.996 Chromium Хром	Mn 54.938 Manganese Марганец	Fe 55.847 Ferrum Железо
4	5	Cu 63.546 Cuprum Медь	Zn 65.38 Zincum Цинк	Ga 69.72 Gallium Галлий	Ge 72.50 Germanium Германий	As 74.9216 Arsenicum Мышьяк	Se 78.96 Selenium Селен	Br 79.904 Bromum Бром	Kr 83.80 Krypton Криптон
5	6	Rb 85.467 Rubidium Рубидий	Sr 87.62 Strontium Стронций	Y 88.906 Yttrium Иттрий	Zr 91.22 Zirconium Цирконий	Nb 92.906 Niobium Нйбий	Mo 95.94 Molybdenum Молибден	Tc 98.9062 Technetium Технеций	Ru 101.07 Ruthenium Рутений
5	7	Ag 107.87 Argentum Серебро	Cd 112.41 Cadmium Кадмий	In 114.82 Indium Индий	Sn 118.60 Stannum Олово	Sb 121.70 Stibium Сурьма	Te 127.6 Tellurium Теллур	I 126.90 Iodum Йод	Xe 131.29 Xenon Ксенон
6	8	Cs 132.91 Cesium Цезий	Ba 137.33 Barium Барий	La* 138.905 Lanthanum Лантан	Hf 178.4 Hafnium Гафний	Ta 180.647 Tantalum Тантал	W 183.8 Wolframium Вольфрам	Re 186.207 Rhenium Рений	Os 192 Osmium Осмий
6	9	Au 196.97 Aurum Золото	Hg 200 Hydrargyrum Ртуть	Tl 204.38 Thallium Таллий	Pb 207.2 Plumbum Свинец	Bi 208.98 Bismuthum Висмут	Po [209] Polonium Полоний	At [210] Astatium Астат	Rn [222] Radon Радон
7	10	Fr [223] Francium Франций	Ra 226.02 Radium Радий	Ac** [227] Actinium Актиний	Rf [261] Rutherfordium Резерфордий	Db [262] Dubnium Дубний	Sg [263] Seaborgium Сиборгий	Bh [264] Bohrium Борий	Hs [265] Hassium Гасий
		ВЫСШИЕ ОКСИДЫ	E_2O	EO	E_2O_3	EO_2	E_2O_5	EO_3	E_2O_7
		ЛЕТУЧИЕ ВОДОРОДНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ			EH_4	EH_3	H_2E	HE	
		ЛАНТАНОИДЫ*	Ce 140.12 Cesium Цезий	Pr 140.91 Praseodymium Протактиний	Nd 144.2 Neodymium Неодим	Pm [145] Promethium Прометий	Sm 150.4 Samarium Самарий	Eu 151.96 Europium Европий	Gd 157.2 Gadolinium Гадолиний
		АКТИНОИДЫ**	Th 232.04 Thorium Торий	Pa 231.039 Protactinium Протактиний	U 238.02 Uranium Уран	Np 237.048 Neptunium Нептуний	Pu 244.064 Plutonium Плутоний	Am 243.061 Americium Америций	Cm 247.070 Curium Кюриум
			Bk 247.070 Berkelium Берклиум	Cf 251.079 Californium Калифорний	Es 252.083 Einsteinium Эйнштейний	Fm 257.091 Fermium Фермий	Md 258.108 Mendelevium Менделеев	No 259.108 Nobelium Нобелиум	Lr 260.104 Lawrencium Лоуренсий
			Tm 173.0 Thulium Тулий	Yb 173.0 Ytterbium Иттербий	Lu 174.97 Lutetium Лютеций				

- А) Д.И. Менделеев
- Б) К.Э. Циолковский
- В) А.С. Попов

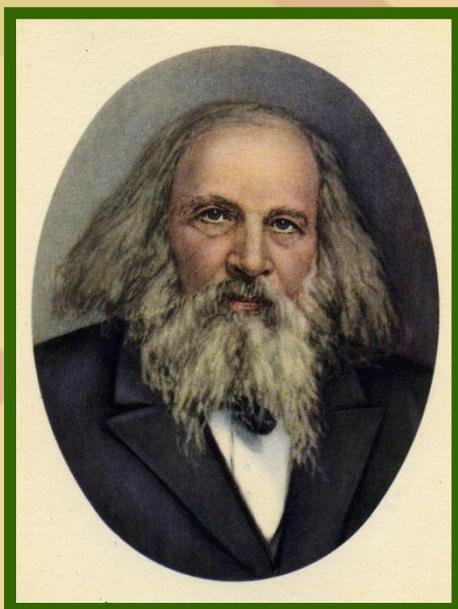


Люди и Факты

5

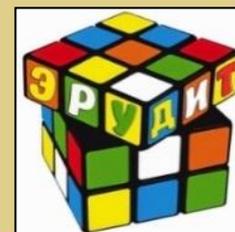
Ответ:

А) Дмитрий Иванович Менделеев



ПЕРИОДИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ Д.И.МЕНДЕЛЕЕВА

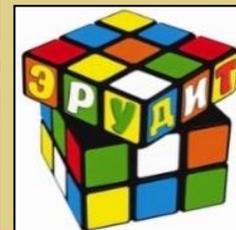
ПЕРИОДЫ	РЯДЫ	Г Р У П П Ы Э Л Е М Е Н Т О В													
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII						
1	1	H 1,0079 Водород							He 4,0026 Гелий						
2	2	Li 6,941 Литий	Be 9,0122 Бериллий	B 10,811 Бор	C 12,011 Углерод	N 14,007 Азот	O 15,999 Кислород	F 18,998 Фтор	Ne 20,179 Неон						
3	3	Na 22,989 Натрий	Mg 24,305 Магний	Al 26,982 Алюминий	Si 28,086 Кремний	P 30,974 Фосфор	S 32,066 Сера	Cl 35,453 Хлор	Ar 39,948 Аргон						
4	4	K 39,098 Калий	Ca 40,078 Кальций	Sc 44,956 Скандий	Ti 47,88 Титан	V 50,942 Ванадий	Cr 51,996 Хром	Mn 54,938 Марганец	Fe 55,845 Железо	Co 58,933 Кобальт	Ni 58,69 Никель				
5	5	Zn 65,38 Цинк	Cu 63,546 Медь	Ga 69,723 Галлий	Ge 72,59 Германий	As 74,9216 Мышьяк	Se 78,96 Селен	Br 79,904 Бром	Kr 83,80 Криптон						
6	6	Rb 85,467 Рубидий	Sr 87,62 Стронций	Y 88,906 Иттрий	Zr 91,224 Цирконий	Nb 92,906 Никельбор	Mo 95,94 Молибден	Tc 98,9062 Технеций	Ru 101,07 Рутений	Rh 102,9055 Родий	Pd 106,4 Палладий				
7	7	Ag 107,8682 Серебро	Cd 112,411 Кадмий	In 114,818 Индий	Sn 118,710 Олово	Sb 121,757 Сурьма	Te 127,6 Теллур	I 126,905 Йод	Xe 131,29 Ксенон						
8	8	Cs 132,905 Цезий	Ba 137,327 Барий	La 138,905 Лантан	Ce 140,12 Церий	Hf 178,49 Гафний	Ta 180,947 Тантал	W 183,84 Вольфрам	Re 186,207 Рений	Os 190,22 Осмиум	Pt 195,08 Платина				
9	9	Au 196,967 Золото	Hg 200,59 Ртуть	Tl 204,38 Таллий	Pb 207,2 Свинец	Bi 208,98 Висмут	Po 209 Полоний	At 210 Астат	Rn 222 Радон						
10	10	Fr 223 Франций	Ra 226,025 Радий	Ac 227,033 Актиний	Rf 261 Рифмий	Db 262 Дубний	Sg 263 Сибириний	Bh 264 Бергелий	Hs 265 Хасбиум	Mt 266 Мейтнерий	Ds 267 Дармштадтий				
ВЫСШЕ ОКИДЫ		E ₂ O	EO	E ₂ O ₃	EO ₂	E ₂ O ₅	EO ₃	E ₂ O ₇	EO _x						
ЛЕГКИЕ ВОДОРОДНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ					EH ₄	EH ₃	H ₂ E	HE							
ЛАНТАНОИДЫ*		Ce 140,12 Церий	Pr 140,907 Прометий	Nd 144,24 Неодимий	Pm 145 Прометий	Sm 150,36 Самарий	Eu 151,964 Европий	Gd 157,25 Гадолиний	Tb 158,925 Тербий	Dy 162,50 Диспрозий	Ho 164,930 Гольмий	Er 167,259 Ербий	Tm 168,930 Тиманий	Yb 173,054 Йттербий	Lu 174,967 Лютеций
АКТИНОИДЫ**		Th 232,0377 Торий	Pa 231,036 Протактиний	U 238,02891 Уран	Np 237,04817 Нептуний	Pu 244,0642 Плутоний	Am 243,06136 Америций	Cm 247,07035 Курчиум	Bk 247,07035 Берклий	Cf 251,0825 Калифорний	Es 252,083 Эйнштейний	Fm 257,10 Фермиум	Md 258,10 Мendelevium	No 259,10 Нобелий	Lr 260,10 Лоренций



Отгадай страну

1

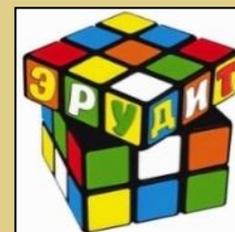
**Определите, в какой стране сделан
ЭТОТ СНИМОК?**



Отгадай страну

1

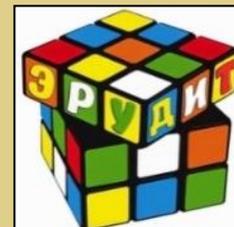
**Ответ:
Франция. Париж.**



Отгадай страну

2

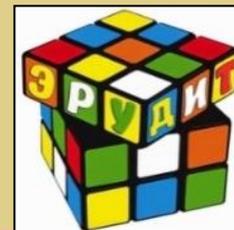
**Определите, в какой стране сделан
ЭТОТ СНИМОК?**



Отгадай страну

2

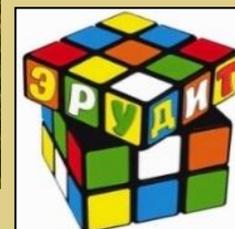
**Ответ:
США. Нью - Йорк.
Остров Свободы**



Отгадай страну

3

**Определите, в какой стране
сделан ЭТОТ снимок?**

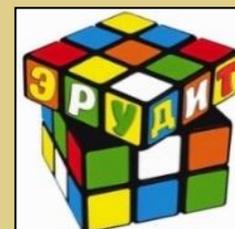
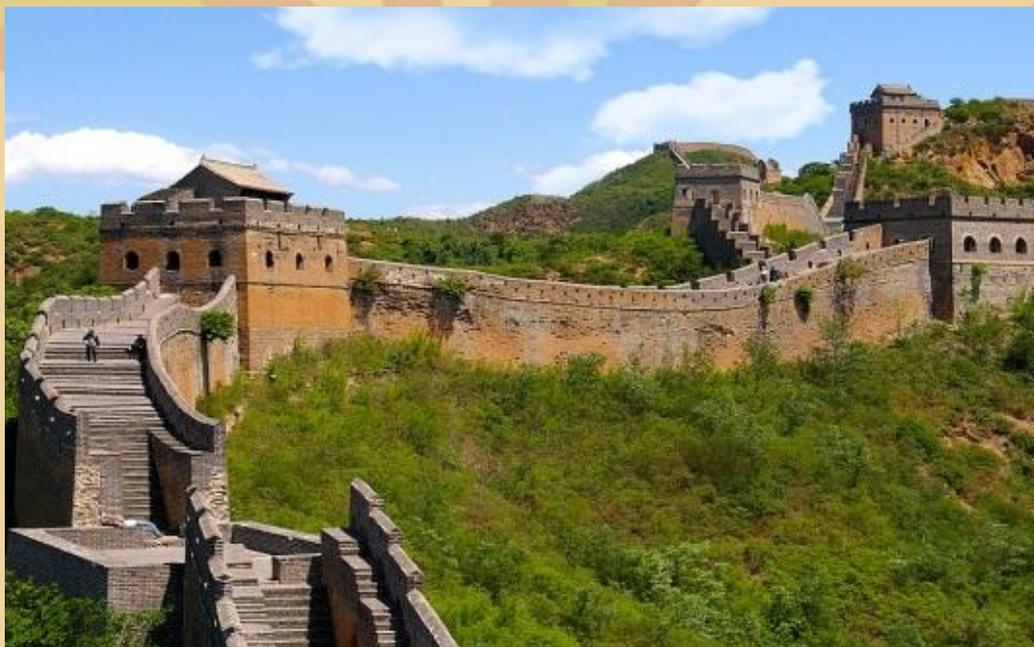


Отгадай страну

З

Ответ:

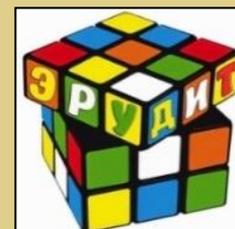
Китай. Великая китайская стена



Отгадай страну

4

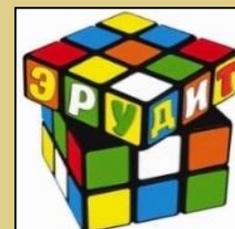
**Определите, в какой стране
сделан ЭТОТ снимок?**



Отгадай страну

4

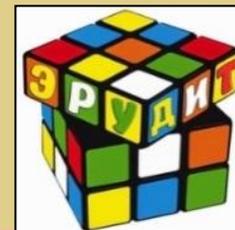
**Ответ:
Великобритания. Лондон**



Отгадай страну

5

**Определите, в какой стране
сделан этот снимок?**



Отгадай страну

5

**Отдых:
Египет. Пирамиды в Гизе.**

