



Викторина
«Леонардо да Винчи – гений эпохи Возрождения»,
посвящённая 570-летию со дня рождения Леонардо да Винчи

1 часть (вопросы с выбором ответа)

1. В каком из вариантов верно указаны годы жизни Леонардо да Винчи?
А) 1451 – 1516 Б) 1452 – 1519 В) 1456 – 1523
2. Леонардо да Винчи при описании им механизма сердечных клапанов произнес «Пусть не читает меня тот, кто»
А) не физик Б) не математик В) не врач
3. Какое из высказываний принадлежит Леонардо да Винчи?
А) Учитесь у всех, не подражайте никому.
Б) Образование – самое великое благо для человека.
В) Природа так обо всём позаботилась, что повсюду ты находишь, чему учиться.
4. Что означает слово «Винчи» в имени художника?
А) фамилию Б) отчество В) место рождения
5. Кем был отец Леонардо да Винчи?
А) купцом Б) нотариусом В) пекарем
6. На каком музыкальном инструменте играл Леонардо да Винчи?
А) лютня Б) скрипка В) лира
7. Какое из изобретений создал не Леонардо да Винчи?
А) лампочка Б) летательный аппарат В) колесцовый замок
8. Чем знаменит рисунок Леонардо да Винчи «Витрувианский человек»?
А) Тем, что учёные не смогли разыскать оригинал рисунка.
Б) Рисунок выполнен уникальными красками.
В) Рисунок называют «каноническими пропорциями».
9. Сколько лет было мастеру, когда он дописал картину «Мона Лиза»?
А) 32 Б) 41 В) 53
10. Кто был первым биографом Леонардо да Винчи?
А) Джорджо Вазари Б) Жуан де Барруш В) Виктор Рутенбург
11. В каком городе находится фреска Леонардо да Винчи «Тайная вечеря»?
А) Рим Б) Флоренция В) Милан

12. Где умер Леонардо да Винчи?

- А) во Франции Б) в Италии В) в Испании

13. Кто из поэтов Серебряного века посвятил творению Леонардо да Винчи следующие строки:

"Тайная Вечеря"

*Небо вечера в стену влюбилось,-
Все изрублено светом рубцов -
Провалилось в нее, осветилось,
Превратилось в тринадцать голов.
Вот оно - мое небо ночное,
Пред которым как мальчик стою:
Холодеет спина, очи ноют.
Стенобитную твердь я ловлю –
И под каждым ударом тарана
Осыпаются звезды без глав:
Той же росписи новые раны -
Неоконченной вечности мгла...*

- А) Константин Бальмонт Б) Осип Мандельштам В) Зинаида Гippiус

14. В подмастерье к какому художнику попал юный Леонардо да Винчи?

- А) Микеланджело Буонарроти Б) Андреа Верроккьо В) Рафаэль Санти

2 часть (вопросы с развернутым ответом)

15. Ещё при жизни Леонардо да Винчи одно из его знаменитых творений стало разрушаться. Что это за шедевр и какова причина его разрушения?

16. В своих картинах Леонардо да Винчи впервые применил собственный приём в живописи, получивший название «сфумато». Чем характерен этот приём?

17. В записях Леонардо да Винчи найдены предсказания о будущем человечества. Они разгаданы специалистами. Разгадаете ли вы, о чем предвещал великий Леонардо?

- 1) "Будет по воздуху носиться злоеший пернатый род; они нападут на людей и зверей и будут питаться ими с великим криком. Они наполнят свое чрево алой кровью"
- 2) "Люди будут разговаривать друг с другом из самых отдаленных стран и друг другу отвечать"
- 3) "Многих можно будет видеть несущимися на больших животных в быстром беге на погибель собственной жизни и на скорейшую смерть. По земле будут видны животные разного цвета, несущие людей к уничтожению их жизни"

18. Одна из самых ранних живописных работ Леонардо да Винчи



19. На чём написана известнейшая картина Леонардо да Винчи «Мона Лиза», размеры которой всего 77 × 53 сантиметров?

20. В ноябре 2017 года эта картина Леонардо да Винчи стала самым дорогим произведением искусства в истории. Она была продана на аукционе «Кристис» за рекордные 400 миллионов долларов.

21. В 1483 году Леонардо изобрёл предмет, который и поныне используется в авиации. Как называется этот предмет?

22. Это устройство Леонардо являлось доработанным вариантом инструмента, спроектированного римским архитектором и инженером Витрувием. Оно представляло собой тачку с зубчатыми колёсами. Когда колесо тачки совершает полный оборот, маленькое вертикальное колесо перемещается на один зубец, горизонтальное колесо также поворачивается на один зубец и выбрасывает через маленькое отверстие камень или деревянный шарик в специальный ящик. Как называется это устройство и для чего оно использовалось?



23. Леонардо да Винчи создал множество инженерных проектов, принципы которых используются в современной технике. По чертежам Леонардо были воссозданы его технические изобретения. Назовите их современные аналоги:



1) _____



2) _____

24. Используя данный ниже набор словосочетаний, сформулируйте закон трения между твёрдыми поверхностями, выведенный Леонардо да Винчи в результате поставленных им экспериментов:

Каждым
равное
тяжелым телом
веса
этого
трения
весу,
побеждается
четвёртой части
сопротивление

25. Перечислите особенности почерка Леонардо да Винчи.