

13. Прочитайте и выпишите слова к тексту.

- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| 1. beaker                   | 1. мензурка                  |
| 2. bench                    | 2. лабораторный стол         |
| 3. bottle                   | 3. бутылка                   |
| 4. burn                     | 4. гореть                    |
| 5. burner                   | 5. горелка                   |
| 6. chemical                 | 6. химический                |
| 7. chemistry                | 7. химия                     |
| 8. crucible                 | 8. тигель                    |
| 9. disagreeable             | 9. неприятный                |
| 10. escape                  | 10. улетучиваться            |
| 11. filter-stand            | 11. фильтровальная установка |
| 12. flask                   | 12. колба                    |
| 13. funnel                  | 13. воронка                  |
| 14. harmful                 | 14. вредный                  |
| 15. glassware               | 15. стеклянная посуда        |
| 16. laboratory              | 16. лаборатория              |
| 17. liquid                  | 17. жидкость                 |
| 18. odour                   | 18. запах                    |
| 19. rack                    | 19. узкая полочка            |
| 20. scales                  | 20. весы                     |
| 21. shelf                   | 21. полка                    |
| 22. sink with running water | 22. водопроводный кран       |
| 23. solid                   | 23. твердое вещество         |
| 24. tube                    | 24. трубка                   |
| 25. test-tube               | 25. пробирка                 |
| 26. test-tube stand         | 26. штатив для пробирок      |
| 27. ventilating hood        | 27. вентиляция               |
| 28. vapour                  | 28. пар                      |
| 29. water-bath              | 29. водяная баня             |

### OUR CHEMICAL LAB (PART D)

This is our chemical laboratory (lab). We have our practical classes on chemistry in the chemical lab. It is a light room. It is on the first floor. Our lab is a large room. There are two

14

benches in it. There are shelves and racks above the benches. On the shelves you can see some glassware. You can see funnels, beakers and flasks of different forms on the shelves. There are also bottles with liquids and solids on the shelves. On the benches there are burners, crucibles and scales. There are also test-tube stands and filter-stands there.

All the burners are connected with the main gas line by a rubber tube.

There is a sink with running water in every chemical lab.

On the wall you can see the Periodical Table.

Each student has his or her working place in the lab.

There is a ventilating hood for the escaping of disagreeable odour and harmful vapours.

14. Прочитайте текст и выполните тест:

(1 – верно, 2 – неверно, 3 – нет в тексте)

1. Я учусь в фармацевтической институте.
  2. В нашей химической лаборатории имеется два лабораторных стола.
  3. На лабораторном столе находится горелка, тигель и весы.
  4. На стене вы можете увидеть периодическую таблицу.
  5. Каждый студент имеет свое рабочее место в лаборатории.
  6. В химической лаборатории находится много студентов.
  15. Напишите и прочитайте следующие существительные во множественном числе:  
class, laboratory, room, bench, shelf, funnel, scale, place, test-tube.
  16. Найдите значение слов левой колонки в правой
- |             |                      |
|-------------|----------------------|
| 1. bench    | 1. колба             |
| 2. crucible | 2. стеклянная посуда |
| 3. flask    | 3. лабораторный стол |
| 4. beaker   | 4. твердое вещество  |

15

- |                |                 |
|----------------|-----------------|
| 5. scales      | 5. весы         |
| 6. funnel      | 6. водяная баня |
| 7. glassware   | 7. тигель       |
| 8. solid       | 8. горелка      |
| 9. burner      | 9. мензурка     |
| 10. water-bath | 10. воронка     |

*Найдите значение слов левой колонки в правой*

- |                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| 1. штатив для пробирок      | 1. спусible        |
| 2. горелка                  | 2. liquid          |
| 3. тигель                   | 3. filter-stand    |
| 4. лабораторный стол        | 4. test-tube       |
| 5. фильпровальная установка | 5. test-tube stand |
| 6. жидкость                 | 6. flask           |
| 7. бутылка                  | 7. beaker          |
| 8. мензурка                 | 8. burner          |
| 9. пробирка                 | 9. bottle          |
| 10. колба                   | 10. bench          |

17. *Переведите следующие словосочетания на русский язык:*

chemical laboratory, practical classes, first floor, above the benches, different forms, bottles with liquids, on the shelves, test-tube stands, by a rubber tube, Periodical Table, each student, ventilating hood.

18. *Подберите антонимы к следующим словам:*  
light, large, liquid, disagreeable, harmful

19. *Вставьте вместо точек there is или there are.*
- ... a nice garden in front of our house.
  - ... a table in the middle of the room.
  - ... a lot of children in our block.
  - ... many factories in Russia.
  - ... many trees in the park.
  - ... a desk in front of the window.

20. а) *Переведите предложения на русский язык.*
- The bottle is behind the spucible.
  - What is there in front of the test-tube stand?
  - Is there a beaker on the shelf?
  - Is there a test-tube on the bench?
  - There are no beakers on the shelf.
  - There are some liquid in the bottle.
  - There is no filter-stand in the lab.
  - Where is the Periodic table?

б) *Переведите предложения на английский язык.*

- В нашей химической лаборатории имеются столы и полки.
  - На лабораторном столе находятся 3 горелки.
  - На столе нет весов.
  - Имеется ли на столе штатив для пробирок?
  - На полке находятся мензурки и воронки.
  - На столе нет пробирок.
21. *Найдите в тексте ответы на вопросы.*
- Where do our students have their practical classes on chemisty?
  - How many benches are there in your lab?
  - Are there any shelves above the benches?
  - What is there on the shelves?
  - Where are the bottles with solids and liquids?
  - Are the scales on the shelves or on the benches?