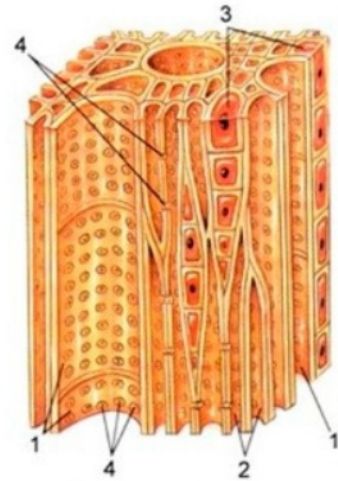


### Задания 3.4. Определение ткани растения

1. К какой ткани относятся изображённые на рисунке клетки?

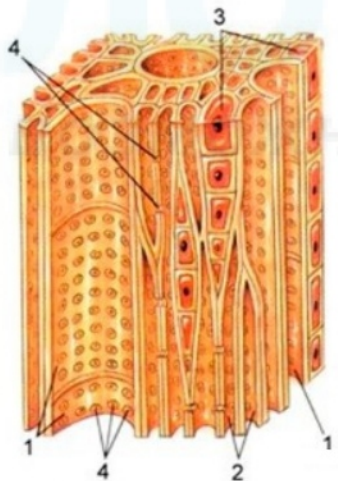


Пояснение.

Сосуды относятся к проводящим тканям ксилемы (древесина).

Ответ: проводящие ткани ИЛИ ксилема ИЛИ древесина.

2. К какой ткани относятся изображённые на рисунке клетки?

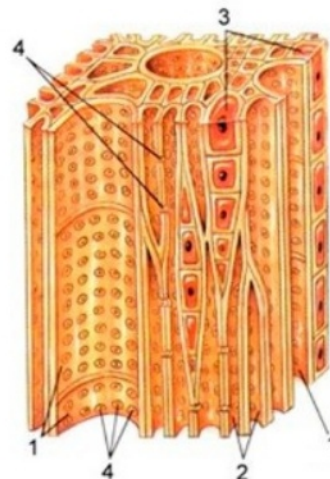


Пояснение.

Сосуды относятся к проводящим тканям ксилемы (древесина).

Ответ: проводящие ткани ИЛИ ксилема ИЛИ древесина.

3. К какой ткани относятся изображённые на рисунке клетки?



**Пояснение.**

Трахеиды относятся к проводящим тканям ксилемы (древесина).

Ответ: проводящие ткани ИЛИ ксилема ИЛИ древесина.

4. К какой ткани относятся изображённые на рисунке клетки?



**Пояснение.**

Ситовидные трубки относят к проводящим тканям флоэмы (луб).

Ответ: проводящие ткани ИЛИ флоэма ИЛИ луб.

5. К какой ткани относятся изображённые на рисунке клетки?

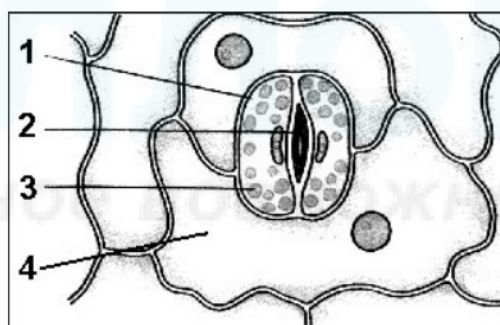


**Пояснение.**

Клетки-спутницы относятся к проводящим тканям флоэмы.

Ответ: проводящие ткани ИЛИ флоэма ИЛИ луб.

6. К какой ткани относятся изображённые на рисунке клетки?

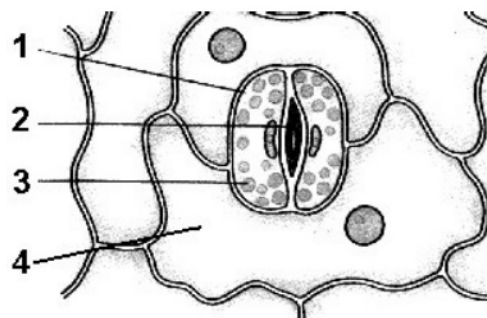


**Пояснение.**

Устьичные клетки входят в состав покровной ткани.

Ответ: покровная ткань.

7. К какой ткани относятся изображённые на рисунке клетки?

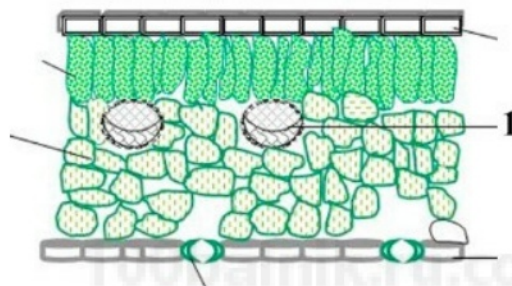


**Пояснение.**

Клетки кожицы относятся к покровным тканям.

Ответ: покровная ткань.

8. К какой ткани относятся отмеченные на рисунке клетки?

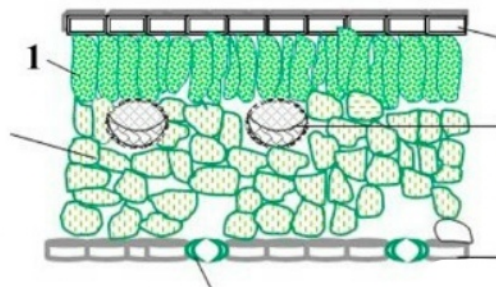


Пояснение.

Проводящие пучки состоят из проводящих тканей (ксилемы и флоэмы).

Ответ: проводящие ткани.

9. К какой ткани относятся отмеченные на рисунке клетки?



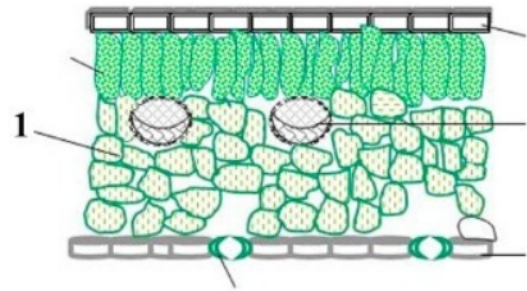
Пояснение.

Столбчатые клетки листа относятся к основной ткани растений (паренхима).

Ответ: основная ткань ИЛИ паренхима.



10. К какой ткани относятся отмеченные на рисунке клетки?

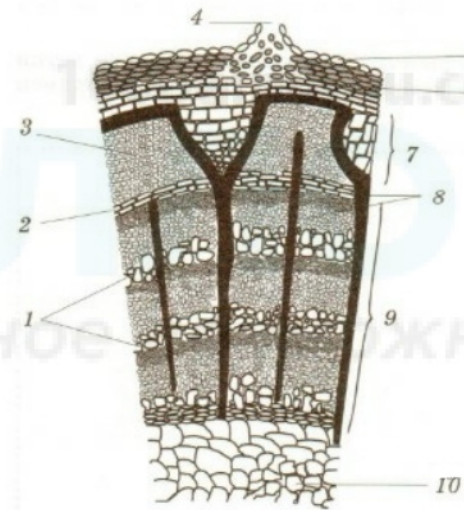


**Пояснение.**

Губчатые клетки относятся к основной ткани листа (паренхима).

Ответ: основная ткань ИЛИ паренхима.

11. К какой ткани относятся клетки, отмеченные на рисунке цифрой 4?

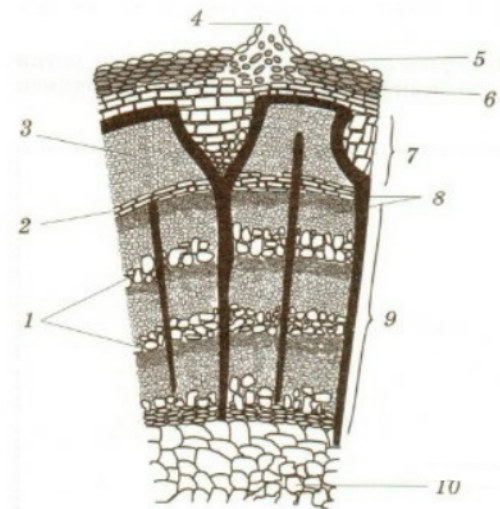


**Пояснение.**

Чечевички представляют собой разрыв пробки, на поверхности стебля образуют бугорки для сообщения с атмосферным воздухом.

Ответ: покровная ткань.

12. К какой ткани относятся клетки, отмеченные на рисунке цифрой 6?

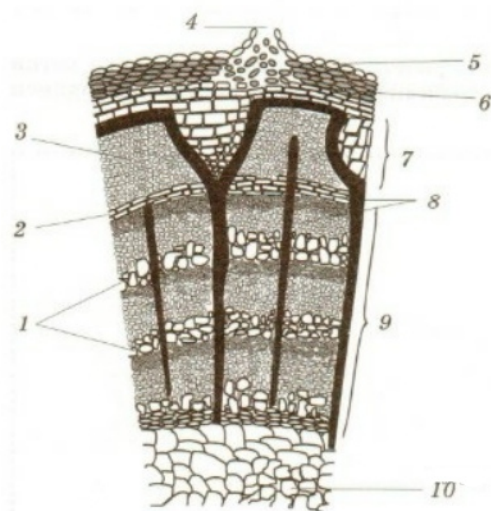


**Пояснение.**

Пробка относится к покровным тканям.

Ответ: покровная ткань.

13. К какой ткани относятся клетки, отмеченные на рисунке цифрой 7?

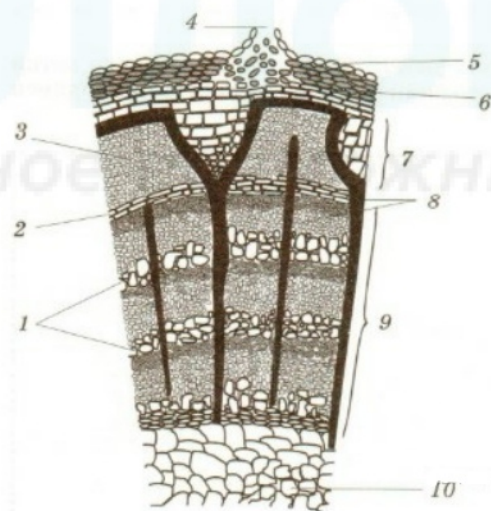


Пояснение.

Луб (флоэма) относится к проводящим тканям.

Ответ: проводящие ткани.

14. К какой ткани относятся клетки, отмеченные на рисунке цифрой 3?

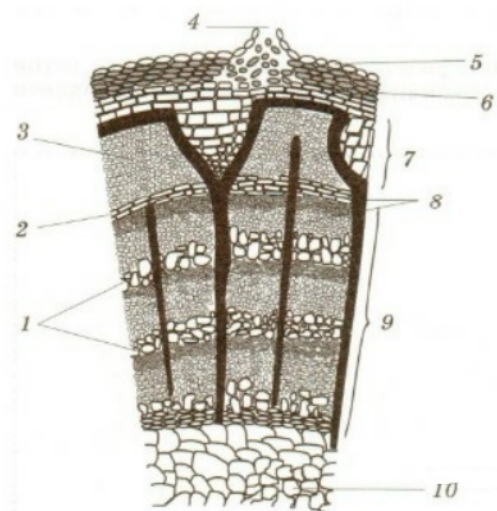


Пояснение.

Ситовидные трубки относятся к проводящим тканям луба (флоэма).

Ответ: проводящая ткань.

15. К какой ткани относятся клетки, отмеченные на рисунке цифрой 2?

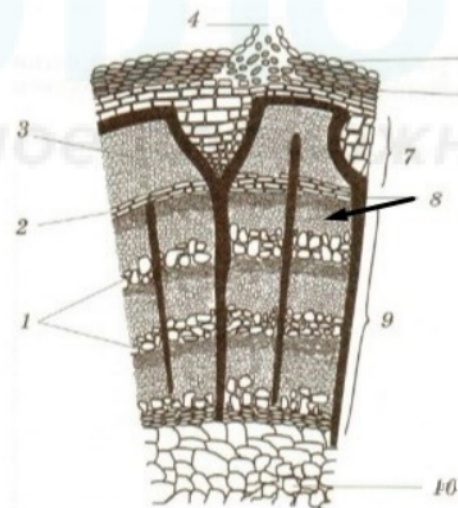


**Пояснение.**

Камбий относится к образовательной ткани.

Ответ: образовательная ткань.

16. К какой ткани относятся клетки, отмеченные на рисунке цифрой 8?



**Пояснение.**

Сосуды относятся к проводящим тканям ксилемы.

Ответ: проводящая ткань ИЛИ ксилема ИЛИ древесина.

17. К какой ткани относятся клетки, отмеченные на рисунке цифрой 9?

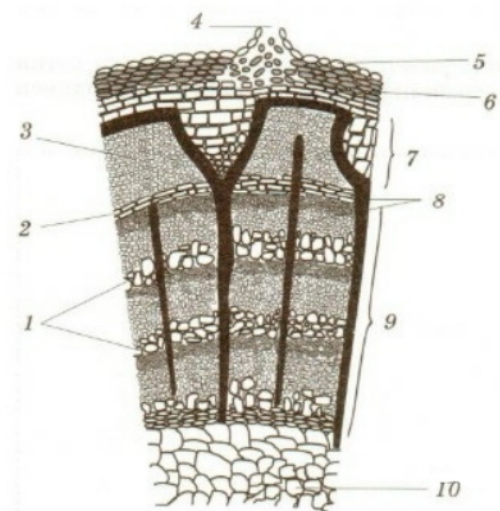


Пояснение.

Древесина или ксилема относится к проводящим тканям.

Ответ: проводящая ткань.

18. К какой ткани относятся клетки, отмеченные на рисунке цифрой 10?



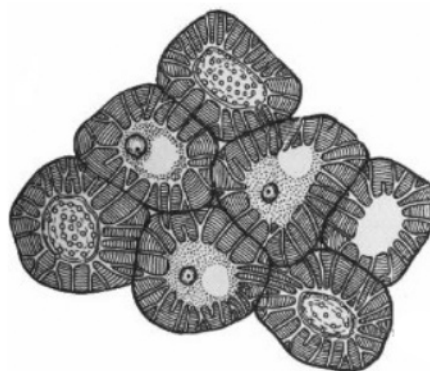
Пояснение.

Сердцевина стебля относится к основной ткани.

Ответ: основная ткань ИЛИ паренхима.



19. К какой ткани относятся изображённые на рисунке клетки?

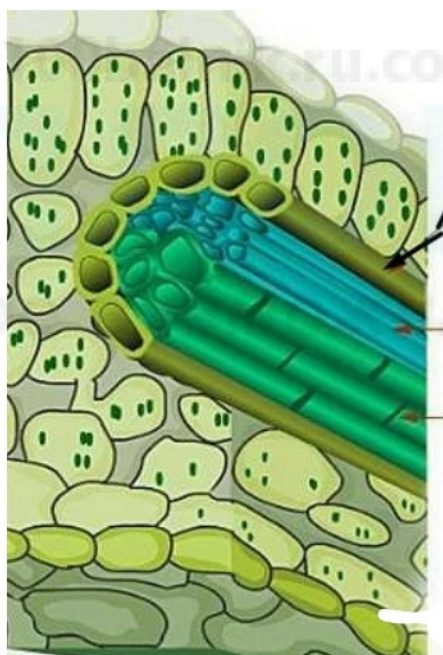


Пояснение.

Каменистые клетки груши относятся к механическим тканям.

Ответ: механическая ткань.

20. К какой ткани относятся изображённые на рисунке клетки?



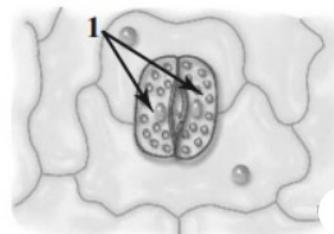
Пояснение.

Волокна относятся к механическим тканям.

Ответ: механическая ткань.

21.

К какой ткани относятся изображённые на рисунке клетки?



Пояснение.

Устьица — часть эпидермиса листьев, относятся к покровной ткани.

Ответ: покровная.

22.

К какой ткани относятся изображённые на рисунке (рис. 2) клетки?

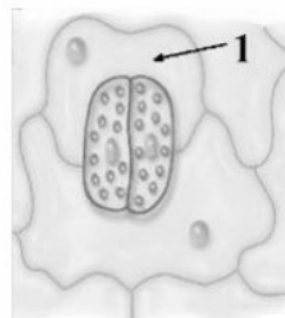


Рис. 2

Пояснение.

Волокна относятся к покровной ткани.

Ответ: к покровной.

100balnik.ru.com

100-БАЛЛОВ

Делаем невозможное возможным