



## Устройство на листата на зелените растения

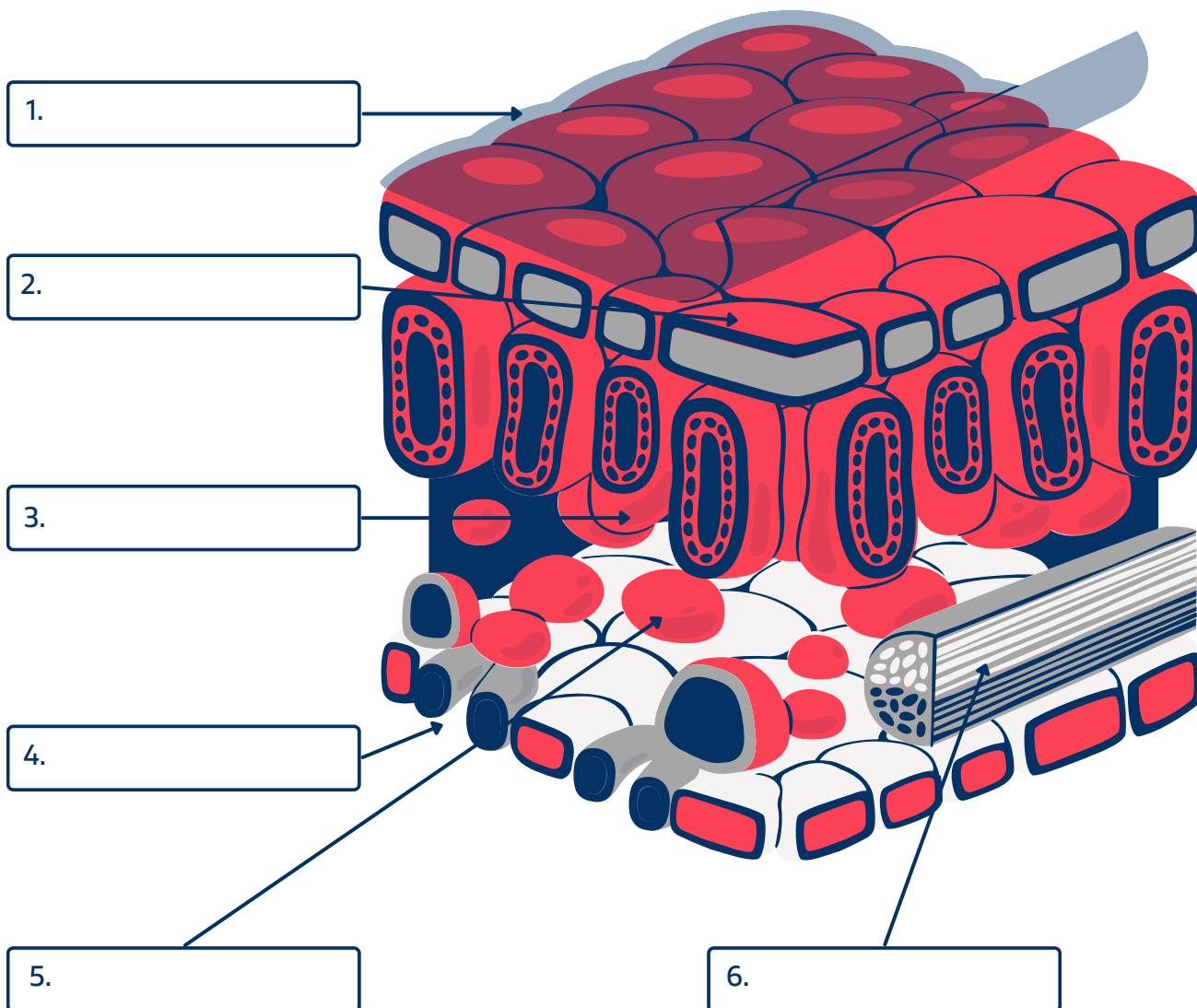
1. Каква е основната разлика между автотрофните и хетеротрофните организми?

.....  
.....

2. Какво представлява процесът Фотосинтеза?

.....  
.....

3. Фотосинтезата при растенията се осъществява основно в листата. Прочетете кои са основните структури, които ги изграждат и ги отбележете на схемата:



4. Отбележете основните характеристики на посочените структури, които изграждат листата на растенията.

- ▶ .....
- ▶ .....
- ▶ .....
- ▶ .....
- ▶ .....
- ▶ .....
- ▶ .....

5. Хлоропластите в листата на зелените растения са от голямо значение за протичането на процеса Фотосинтеза. Запишете основните структури, които ги изграждат и какви функции изпълняват:

