

## Задания

### Задания Д В24 № 4689

За счёт чего происходит увеличение площади кишечника?

1)	борозд
2)	ворсинок
3)	каналов
4)	извилин

#### Пояснение.

Это задание ещё не решено, приводим решение [прототипа](#).

За счёт чего происходит увеличение площади кишечника?

- 1) борозд
- 2) ворсинок
- 3) каналов
- 4) извилин

Слизистая оболочка тонкого кишечника имеет многочисленные пальцевидные выросты, называемые ворсинками. Стенки ворсинок обильно снабжены кровеносными и лимфатическими капиллярами, а также содержат волокна гладких мышц. Ворсинки, постоянно сокращаются и расслабляются, обеспечивая таким образом тесный контакт с пищей, находящейся в тонком кишечнике. Свободные поверхности эпителиальных клеток ворсинок покрыты тончайшими микроворсинками. Благодаря микроворсинкам площадь поверхности тонкого кишечника значительно увеличивается.

Правильный ответ указан под номером 2.

[Прототип задания](#)