

صل بخط بين العمودين بما يناسبه:



توفر كثيرا من الوقت لإتمام عملية الهضم، ولامتصاص الطعام الذي تم هضمه خلال مروره ببطء

تحتوي الخملات على شعيرات دموية

تكتسب السطح الداخلي للامعاء الدقيقة مساحة سطحية كبيرة جدا مما يزيد من سرعة امتصاص المواد الغذائية

طويلة جدا، تبلغ نحو ٥ متر في الانسان البالغ

تنتقل السكريات البسيطة والاحماض الامينية والماء والاملاح المعدنية والجليسيرول الى مجرى الدم الذي ينقلها الى الكبد ثم الى مختلف انحاء الجسم

بها خملات وكل خملة مغطاة بخلايا ذات أنواع صغيرة على سطحها تسمى الزغبيات

يتم امتصاص معظم الأحماض الدهنية والجليسيرول الى الأوعية اللمفاوية

للخملات جدران رقيقة بسمك خلية واحدة

يمكن المواد الغذائية التي تم هضمها النفاذ بسهولة عبر الجدار للوصول الى الشعيرات الدموية والأوعية اللمفاوية

تحتوي الخملات على أوعية لمفاوية وهي جزء من الجهاز اللمفاوي