

- ✓ بدن ما و همه‌ی جانداران از سلول ساخته شده است. سلول‌ها زنده‌اند.
- ✓ وقتی سلول‌های پوست آسیب می‌بینند، سلول‌های جدید جای آن‌ها را می‌گیرند و زخم بهبود پیدا می‌کند.
- ✓ سلول‌ها بسیار کوچک‌اند. مثلاً میلیون‌ها سلول پوست روی یک میلیمتر از خط کش جا می‌گیرند.
- ✓ برای دیدن سلول‌ها باید از میکروسکوپ استفاده کرد. میکروسکوپ ابزاری است که می‌تواند اجسام را چند هزار برابر بزرگ‌تر از اندازه‌ی واقعی شان نشان دهد.
- ✓ در بدن ما میلیون‌ها میلیون سلول وجود دارد و این سلول‌ها شکل‌های مختلفی دارند.
- ✓ هر سلول معمولاً از سه قسمت تشکیل شده است: ۱-پرده‌ی دور سلول یا غشاء، ۲-سیتوپلاسم ۳-هسته
- ✓ وقتی بدن رشد می‌کند، تعداد سلول‌ها افزایش می‌یابد.
- ✓ وقتی بخشی از بدن آسیب می‌بیند، سلول‌های آن بخش تقسیم می‌شوند و سلول‌های جدیدی را تولید می‌کنند.
- ✓ غذایی که می‌خوریم، آبی که می‌نوشیم و هوایی که تنفس می‌کنیم، نیاز سلول‌های بدن ما را برطرف می‌کنند. سلول‌ها به این مواد نیاز دارند تا زنده بمانند، رشد کنند و تقسیم شوند.
- ✓ گوارش غذا از وقتی که آن را وارد دهان می‌کنیم آغاز می‌شود. گوارش سبب می‌شود تا غذا آنقدر ریز شود که ذره‌های آن بتوانند وارد سلول‌های بدن شوند.
- ✓ من برای حفظ سلامت بدن خود: غذا را همیشه به خوبی می‌جوم. نوشابه زیاد نمی‌نوشم. شیر زیاد نمی‌نوشم. نوشیدنی و غذای خیلی داغ و خیلی سرد نمی‌خورم.