

Ультрафиолетовое излучение — это один из видов электромагнитного излучения, с диапазоном длин волн 10–380 нм.

- 1) Не оказывает физиологического воздействия на сетчатку человеческого глаза.
- 2) Излучается Солнцем, сильно нагретыми телами, светящимися парами ртути.
- 3) Активизирует синтез витамина D в организме, вызывает загар.
- 4) Это излучение молекул и атомов при тепловых и электрических воздействиях.
- 5) Используется в медицине, косметологии, оказывает бактерицидное действие.
- 6) Применяется в приборах ночного видения.

Выберите из предложенного списка три правильных утверждения, относящиеся к ультрафиолетовому излучению, и запишите соответствующие цифры.