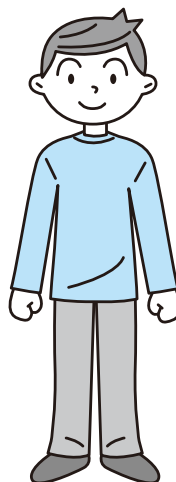
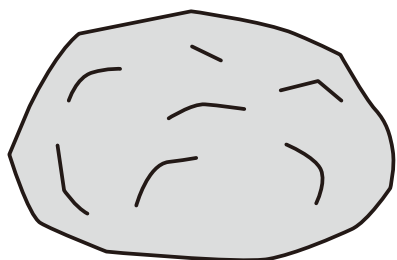
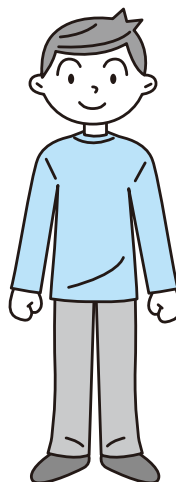
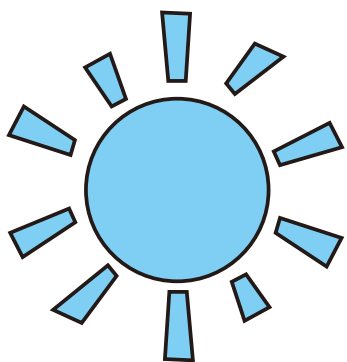


① 放射線と紫外線は似ている

太陽から紫外線、放射性物質から放射線



問題 放射線と紫外線はどこが似ているのでしょうか？

正しいほうに○をしましょう。

放射線も紫外線も

- 1 においが (ある・ない)。
- 2 音が (する・しない)。
- 3 目に (見える・見えない)。

説明

大きなエネルギーをもって飛んでいる、目に見えない小さな粒や光が放射線です。放射線には、アルファ線、ベータ線、ガンマ線などいろいろな種類があります。

紫外線はエネルギーが大きいので、あたると日焼けをします。ガンマ線やエックス線は、紫外線よりも大きなエネルギーをもった、目には見えない光です。