

Fig. 1

- ① Fig. 1 zeigt den Strahlengang von weißem Licht bei einem Prisma.
- a) Benenne das dargestellte Phänomen.
b) Was würde bei rotem Licht passieren?

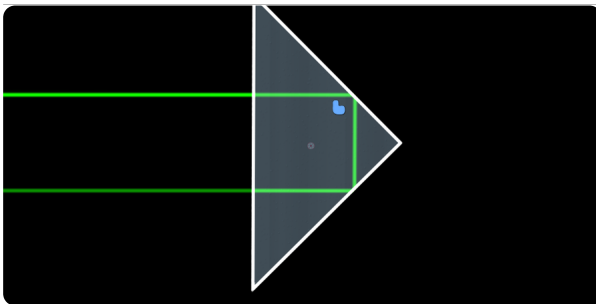


Fig. 2

- ② Fig. 2 zeigt den Strahlengang von grünem Licht in einem Prisma.
- a) Benenne das dargestellte Phänomen.
b) Was würde mit weißem Licht passieren?

- ③ Aus was besteht ein Prisma?

- Kunststoff
 Glas
 Metall

- ④ Wo werden Prismas verwendet?

- Kameras
 Fernrohre
 Ferngläser
 Fernseher