**4.5. Prijenos topline**

1. **Zaokruži** slovo ispred točne tvrdnje.

Prijenos topline kroz tvar, bez gibanja tvari, nazivamo:

1. grijanje
2. vođenje
3. strujanje
4. **Poveži** prijenos topline s **fotografijom** koja prikazuje prijenos topline s jednog tijela na drugo.



**PRIJENOS TOPLINE ZRAČENJEM**



**PRIJENOS TOPLINE STRUJANJEM**

****

**PRIJENOS TOPLINE VOĐENJEM**

1. **Zaokruži** jesu li tvrdnje **točne** ili **netočne.**

Ljeti nam je ugodnije u tamnijoj odjeći nego u svjetlijoj.

**TOČNO NETOČNO**

Metali su najbolji vodiči topline.

**TOČNO NETOČNO**

Toplina sa Sunca vođenjem dopire do planeta u svemirskom prostoru.

**TOČNO NETOČNO**

1. **Zaokruži** slovo ispred točne tvrdnje**.**

U plinovima i tekućinama toplina se prenosi:

* 1. zračenjem
  2. strujanje
  3. vođenjem.

1. **Dopuni.**

Loše vodiče topline nazivamo toplinskim \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

(izolatorima / tijelima)

Drvo, plastika, keramika i platno su \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ vodiči topline. (dobri / loši)