Upute za rješavanje RB:

2. a) žarište ili fokus se nalazi na pola udaljenosti između točaka C i T. Ravnalom izmjeri udaljenost i na polovini udaljenosti označi točku F.

b) svaka odbijena zraka ide od zrcala kroz točku F

3. a) Tjeme T je točka označena na zrcalu gdje je zrcalo najizbočenije, središte ili centar zakrivljenosti je ona točka skroz lijevo, a fokus F je točka između C i T.

b) odbijene zrake crtamo iscrtkano tako da prolaze kroz točku F (fokus), a dio zrake ispred zrcala produžimo punom linijom. Vidi sliku u udžbeniku na str. 124.

6. a) zraka se odbija tako da prolazi kroz fokus F

b) zraka se odbija tako da je paralelna s optičkom osi.

7. pogledaj slike u udžbeniku na str. 123.

7.a) konstruiraj prema slici a) u udžbeniku

7.b) prema slici c) u udžbeniku

7.c) prema slici b) u udžbeniku.