

Powtórzenie

Test 1. To musisz umieć

s. 227

1. C; 2. D; 3. B; 4. A; 5. D; 6. A; 7. A

Test 2. Dobrze, jeśli to umiesz

s. 228

1. D; 2. B; 3. A; 4. B; 5. C; 6. A;

7. **Uwaga.** Na rysunku oznaczenia O i F powinny zostać zamienione miejscami i wtedy poprawna jest odpowiedź A (przedłużenie promienia odbitego przechodzi przez ognisko).

8. A

Test 3. To warto umieć

s. 229

1. C; 2. B; 3. C; 4. C; 5. C; 6. B; 7. C; 8. B

Test 4. Świetnie, jeśli to umiesz

s. 230

1. Do oczu dociera światło odbite w wielu miejscach powierzchni morza. Mimo stałej wysokości Słońca nad horyzontem, różne są kąty padania światła na falującą wodę, a więc i kąty odbicia.

2. Poruszyć wskaźnikiem w prawo i w lewo, obserwować jak zachowują się plamki. „Pierwsza” plamka podąży w tę samą stronę co wskaźnik, „druga” – w przeciwną.

3. D

4. Dokładniejszy jest Marysi, Jasia jest mniej dokładny z powodu aberracji sferycznej.

Analiza tekstu

s. 233

1. B; 2. D; 3. A; 4. B; 5. żółtą