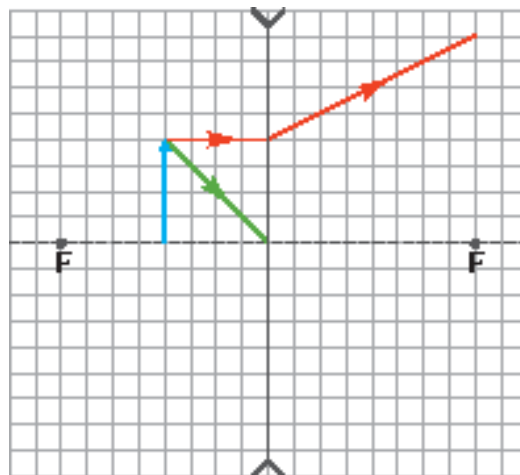
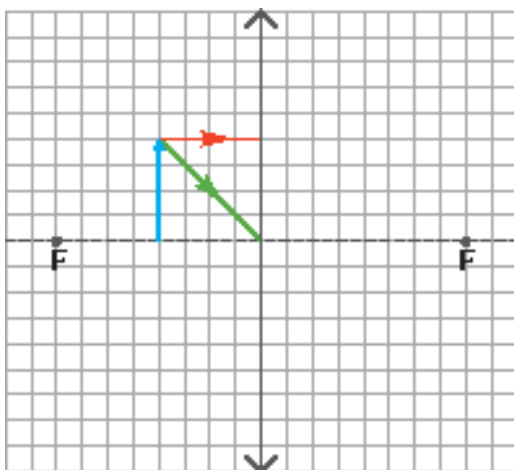
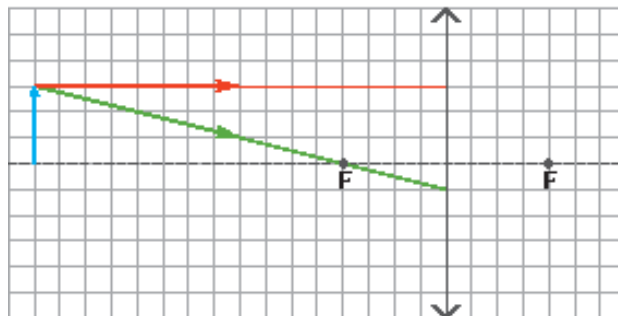


## 26B. Obrazy powstające w soczewkach

1. Narysuj przedłużenia promieni padających na soczewkę i **skonstruuj** obrazy powstające w tych soczewkach.

Zauważ, że w niektórych przypadkach otrzymasz obrazy pozorne, które nie powstają w miejscu przecięcia promieni, lecz w miejscu przecięcia ich przedłużeń.



2. W krajach, w których w morzu lub oceanie występuje bogata flora i fauna, często można korzystać ze skuterów podwodnych. Taki pojazd przedstawiono na zdjęciu po lewej stronie. Na fotografii wykonanej aparatem umieszczonym w wodzie głowa osoby znajdująca się wewnątrz kulistej szklanej osłony skutera jest nieco pomniejszona. **Wyjaśnij** ten efekt, opierając się na wiadomościach dotyczących prawa załamania światła i powstawania obrazów w soczewkach.

---

---

---

---

---

---

---



www.alamy.com - E0N2D7