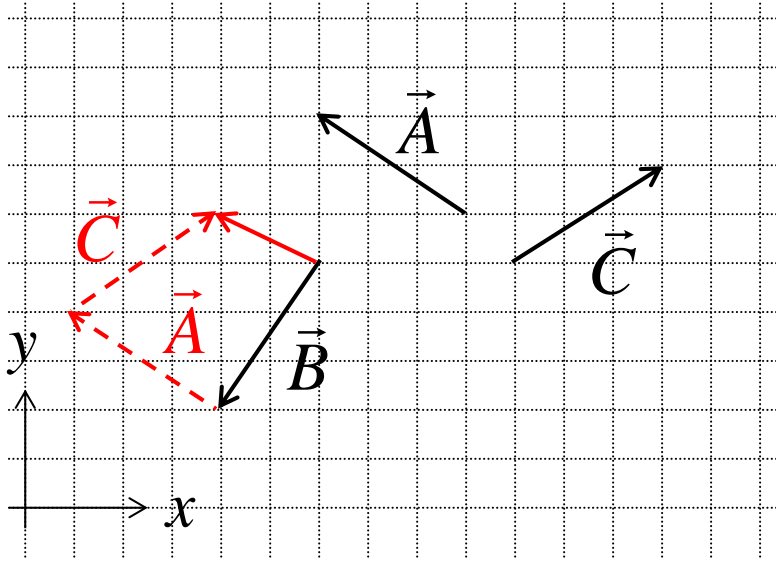


小テスト解答

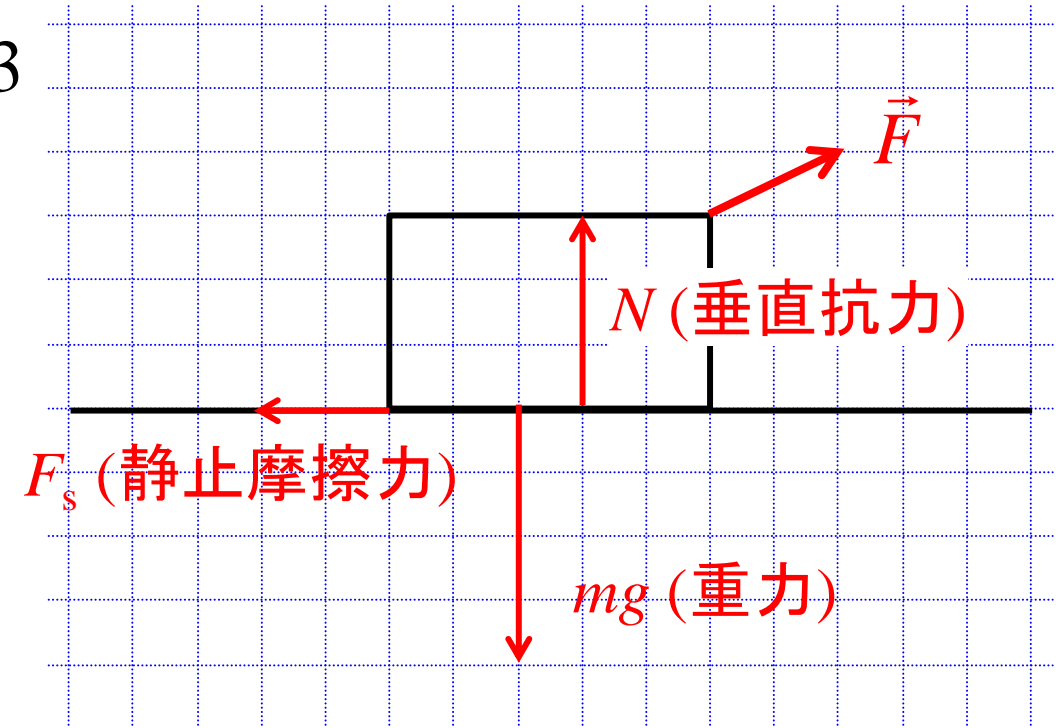
Q1



合力は成分表示すれば(-2, 1)

- Q2
1. 物体は, 力を受けなければ運動を変えない.
 2. 物体に加わる合力は, 物体の質量と加速度の積.
 3. 物体に力を加えると, 物体から同じ大きさで逆向きの力を受ける.

Q3



- ✓ 合力が釣り合っていること.
- ✓ 一般に, 摩擦力は垂直抗力より小さい