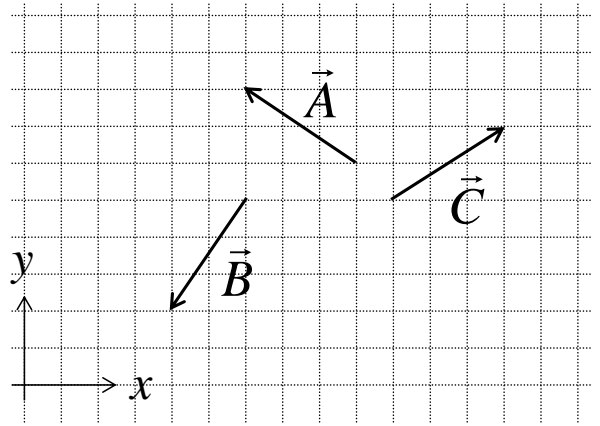


学籍番号 _____ 氏名 _____

Q1: 図における 3 力はつり合っていると言えるか. つり合っていない場合, 合力の大きさと向きを答えよ.



Q2: ニュートンの運動の 3 法則を簡潔な文章で表しなさい.

- 1.
- 2.
- 3.

Q3: 摩擦のあるテーブルの上に置かれた質量 m のブロックを, 斜め上に力 \vec{F} で引いたが動かなかった. ブロックに働く力を全て図示しなさい. 矢印の始点は任意だが, 大きさには気をつけること.

