

ورقة عمل 6

حساب المسافة والإزاحة

تسير بدراجتك على طول خط مستقيم من منزلك إلى متجر يبعد 1000 m وفي طريق عودتك، توقف عند منزل صديق لك يقع في منتصف الطريق بين منزلك والمتجر.

(a) احسب الإزاحة.

(b) ما المسافة التي قطعتها؟

(c) بعد التحدث مع صديقك، واصلت طريقك إلى المنزل. عند عودتك إلى المنزل، كم تكون الإزاحة؟

(d) ما إجمالي المسافة التي قطعتها؟

