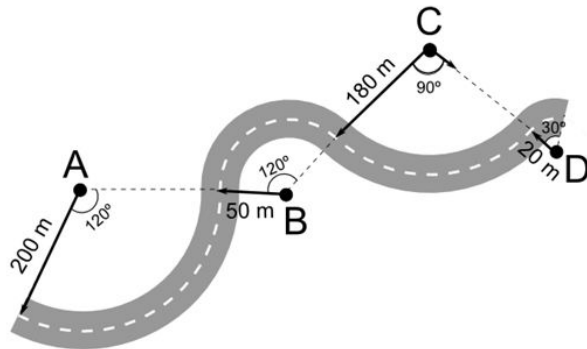
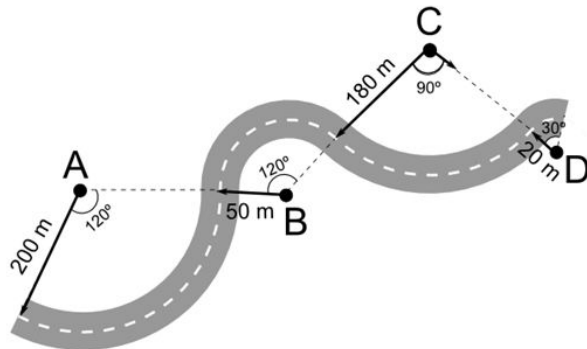


Um estudante resolveu calcular o comprimento de um trecho da rodovia que atravessa uma reserva ambiental. Para isso pegou o mapa e anotou as medidas. Caprichou na elaboração do desenho, indicando o raio e os ângulos de abertura de cada uma das curvas. Nas condições apresentadas, qual a distância desse trecho?



Um estudante resolveu calcular o comprimento de um trecho da rodovia que atravessa uma reserva ambiental. Para isso pegou o mapa e anotou as medidas. Caprichou na elaboração do desenho, indicando o raio e os ângulos de abertura de cada uma das curvas. Nas condições apresentadas, qual a distância desse trecho?



Um estudante resolveu calcular o comprimento de um trecho da rodovia que atravessa uma reserva ambiental. Para isso pegou o mapa e anotou as medidas. Caprichou na elaboração do desenho, indicando o raio e os ângulos de abertura de cada uma das curvas. Nas condições apresentadas, qual a distância desse trecho?

