2023128K2

(2022·胶州市测试)质量为*m*的汽车启动后沿平直路面行驶，如果发动机的功率恒为*P*，且行驶过程中受到的阻力大小一定。当汽车速度为*v*时，汽车做匀速运动；当汽车速度为时，汽车的瞬时加速度大小为(　　)

A. B. C. D.