A202312812KL2

答案　C

解析　设该同学的身高约为1.6 m，则每次上半身重心上升的距离约为×1.6 m＝0.4 m，则她每一次克服重力做功为*W*＝0.6*mgh*＝0.6×50×10×0.4 J＝120 J，一分钟内她克服重力做的总功为*W*′＝50*W*＝50×120 J＝6 000 J，则可得她克服重力做功的平均功率为*P*＝＝ W＝100 W，故C正确，A、B、D错误。