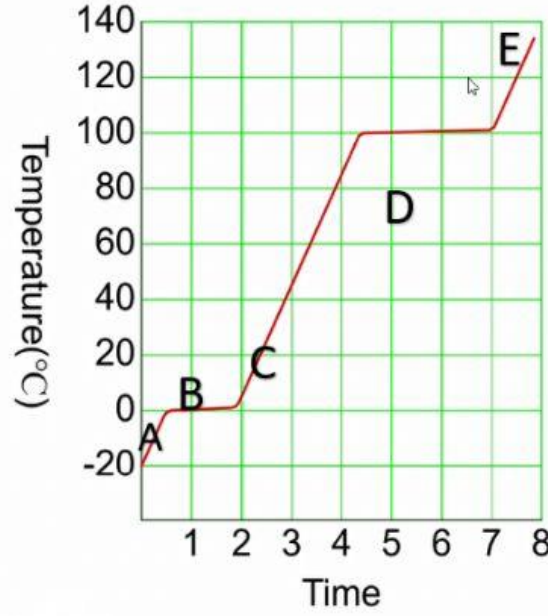


قامت لمى بوضع 1 كغ من جليد درجة حرارته -20°C فوق مصدر حراري . وسجلت درجة الحرارة مع الزمن كما في المحاكاة التالية . ادرسي الرسم البياني بين الزمن و درجة الحرارة واجيبي عما يلي :



ما الحالة الفيزيائية للماء في كل من المرحلة :

A
B
C
D
E

ما مقدار :

درجة الانصهار
درجة الغليان

ما مقدار التغير في درجة الحرارة خلال المرحلة B , D ؟