

На графике показан процесс разогрева двигателя легкового автомобиля. На оси абсцисс откладывается время в минутах, прошедшее от запуска двигателя, на оси ординат — температура двигателя в градусах Цельсия.

Определите по графику, за сколько минут двигатель нагреется с  $40^{\circ}\text{C}$  до  $60^{\circ}\text{C}$ .

