

Attempt questions

- 1 The thermal conductivity of air is $Wm^{-1}K^{-1}$ ہوا کی تھرمل کنڈکٹیویٹی ہے $Wm^{-1}K^{-1}$ 1
- a. 0.08 b. 0.03 a. 0.08 b. 0.03
- c. 0.2 d. 0.026 c. 0.2 d. 0.026
- 2 Land breeze blows from: نسیم بری چلتی ہے۔ 2
- a. sea to land during night -a رات کے وقت سمندر سے خشکی کی طرف
- b. sea to land during day -b دن کے وقت سمندر سے خشکی کی طرف
- c. Land to sea during night -c رات کے وقت خشکی سے سمندر کی طرف
- d. Land to sea during day -d دن کے وقت خشکی سے سمندر کی طرف
- 3 is good radiator of heat: مندرجہ ذیل میں سے کونسی شے حرارت کی اچھی ریڈی ایٹر ہے؟ 3
- a. A shining silvered surface -a ایک سلور کی چمکتی سطح
- b. A dull black surface -b ایک مدھم کالی سطح
- c. A white surface -c ایک سفید سطح
- d. A green coloured surface -d ایک سبز رنگی سطح
- 4 Land breeze and sea breeze are result of نسیم بری اور نسیم بحری نتیجہ ہوتی ہے۔ 4
- a. Conduction b. Convection -a کنڈکشن
- c. Radiation d. Absorption -b کنوئیکشن
- c ریڈی ایشن -d ابزورپشن
- 5 Which of the following is bad conductor: ناقص کنڈکٹر کی مثال ہے۔ 5
- a. Gold b. Wood -a سونا
- c. Iron d. none of these -b لکڑی
- c لوہا -d ان میں سے کوئی نہیں
- 6 False ceiling is done to: مصنوعی اندرونی چھت لگانے کا مقصد ہوتا ہے۔ 6
- a. Lower the height of ceiling. -a چھت کی اونچائی کم کرنا
- b. Keep the ceiling clean. -b چھت کو صاف کرنا
- c. Cool the room -c کمرے کو ٹھنڈا کرنا
- d. Insulate the ceiling. -d چھت کو انسولیٹ کرنا
- 7 Thermal conductivity of Silver is سلور کی تھرمل کنڈکٹیویٹی ہے $Wm^{-1}K^{-1}$ ۔ 7
- a. 245 b. 105 a. 245 b. 105
- c. 400 d. 430 c. 400 d. 430
- 8 Which of the following birds are expert thermal climbers? مندرجہ ذیل میں سے کون سے پرندے ماہر تھرمل سوار ہوتے ہیں 8
- a. Eagle b. Hawks -a عقاب
- c. Vultures d. All these -b شکرے
- c گدھ -d یہ تمام