

R4 (2022) 県職員 (社会人対象) 教養－1

次のうち、組み合わせたときに四字熟語となる語句はどれか。

- A. 漱石 B. 不遜 C. 換骨 D. 同穴
E. 止水 F. 嘗胆 G. 偕老 H. 堅忍

1. HとE
2. GとB
3. CとF
4. GとD
5. AとH

正答番号 4

R4 (2022) 県職員 (社会人対象) 教養-2

ある湖のA地点とB地点の間を、船が一隻で定期的に往復している。船は行きも帰りも片道 $\frac{2}{3}$ 時間かかり、どちらの地点でも1時間停泊する。

ある日、N氏は午前7時発の船にA地点で乗り、B地点から歩いて3時間かかるM氏の家を訪ねた。M氏の家を3時間10分いた後、B地点まで急いで2時間40分で戻り、B地点を出る最も早い船でA地点の自宅に戻った。N氏の帰宅時間は午後何時何分か。ただし、船の乗降には時間はかからないものとする。

1. 5時20分
2. 5時40分
3. 6時
4. 6時40分
5. 7時20分

正答番号 5

R4 (2022) 県職員 (社会人対象) 教養－3

520 人に英語と数学の試験を行った。英語に合格した者のちょうど 3 割は数学に合格した。数学に合格した者のちょうど 6 割が英語にも合格した。また、英語にも数学にも合格しなかった者が 40 人いた。このとき、英語にも数学にも合格した者は何人か。

1. 100 人
2. 105 人
3. 110 人
4. 115 人
5. 120 人

正答番号 5