

平成26年度  
総合問題  
(第一部 商経学科)

13:00～14:30

注意事項

- 1 試験開始の合図があるまで、問題冊子、解答用紙に手を触れてはいけません。
- 2 この問題冊子は8ページで、解答用紙は2枚あります。
- 3 試験開始の合図があったら、まずページ数、枚数を確認し（足りない場合は、手を挙げて監督者に知らせること）、全部の解答用紙に受験番号を記入してください。
- 4 試験中に、印刷の不鮮明な箇所やページの脱落などに気づいた場合は、手を挙げて監督者に知らせてください。
- 5 解答は、解答用紙の所定の欄に記入してください。
- 6 この問題冊子にある余白のページは、下書きなどに利用してかまいません。
- 7 試験終了後、問題冊子と受験票は持ち帰ってください。

課 題

資料 1, 2 を読んで, 後の問いに答えなさい。

資料 1

【省略】

【省略】

【省略】

【省略】

(ジェームズ・スロウィツキー著，小高尚子訳『「みんなの意見」は案外正しい』2009年，  
角川書店，pp. 184～190より)

## 資料2

【省略】

(西成活裕著『クルマの渋滞 アリの行列—渋滞学が教える「混雑」の真相—』2007年，  
技術評論社，pp. 68～70より)

問1 ロードプライシングの方法について、シンガポールの制度がロンドンやメキシコの制度よりも優れていると筆者が評価しているのはどのようなことか、400字程度で述べなさい。

問2 ロードプライシング制度の是非について、資料1で紹介されているアメリカ人の考え方も念頭に置きながら、あなたの考えを述べなさい。

問3 下線部Aに最も近い英語のことわざを以下のア～オから選んで記号で答えなさい。

ア The fear is often greater than the danger.

イ Two heads are better than one.

ウ There is no royal road to learning.

エ Easier said than done.

オ Easy come, easy go.

問4 括弧内に適切な語を補って、下線部Bを英訳しなさい。

It is ( ) to estimate the cost of ( ) a car.

問5 次の英文を和訳しなさい。

Our taxi was caught in a traffic jam.

注

a traffic jam : 交通渋滞

問6 車の「発進波」の後退速度は時速 18 キロメートルで、車 1 台分の長さで停止時の車間距離の合計を 9 メートルとします。車 1 台進むのに何秒かかるか求めなさい。

問7 人の「発進波」の後退速度は秒速 1 メートルで、1 人が占めている長さは 80 センチメートルとします。今、A 君の前には 10 人の人が並んでおり、合図と共に先頭から順番に同じ方向に歩き出しました。A 君の歩く速度を毎秒 1 メートルだとすると、合図から 20 秒後には A 君は何メートル進んでいるか求めなさい。



