

第3問 答案用紙 (経済学)

問題1

- (ア) $\frac{100}{p^2}$ (イ) 20 (ウ) 10 (エ) 140

問題2

- (イ) 限界代替率 (ロ) $u_B^{\frac{1}{2}}$ (ハ) 序数 (ニ) $\frac{6}{7}x_A$
(ホ) 契約曲線 (ヘ) $\frac{3}{14}$

問題3

- (1) 2 (2) $\frac{5}{4}$ (3) $\frac{5}{2} - y$
(4) $\frac{25}{12}$ (5) $\frac{175}{144}$

問題4

- (ア) $20y - y^2$ (イ) 10 (ウ) 50 (エ) 100
(オ) 20 (カ) 200 (キ) 200 (ク) 10
(ケ) 50 (コ) 100

第4問 答案用紙 (経済学)

問題1

問1

(1) 純輸出 = 10

(2) GDP = 490

問2

(1) a

(2) c

問3

$$\frac{11}{2}$$

問4

(ア) 在庫品

(イ) 自発的失業

(ウ) GDPギャップ

(イ) トービンのq

(オ) コストプッシュインフレーション

問題2

問1

0.2

問2

$i = 5$

$Y = 7675$

問3

$M = 7660$

$i = 4$

問4

$t = 0.03$

$i = 6$

問5

$T = 198$

$i = 6$

問題3

問1

1

問2

4

問3

$$\sqrt{2W}$$

問4

総生産量 = $\frac{\sqrt{2}}{4}$

均衡物価水準 = $2\sqrt{2}$

非自発的失業 = $\frac{16\sqrt{2} - 1}{8}$