

お客様各位

この度は、アガルートアカデミーの講座をご受講いただきまして誠にありがとうございます。
以下のとおり、テキストに誤りがございますので、訂正の上ご利用いただきますようお願い申し上げます。
ご迷惑をおかけしたことを謹んでお詫び申し上げます。

2026合格目標 公務員 経済系科目対策講座 ミクロ経済学 訂正情報

該当箇所を、次のように訂正していただきますようお願い申し上げます。

頁	訂正箇所	誤	正	更新日
56	【練習問題の解答】	※本訂正表に添付されておりますものご確認をお願いいたします。		24/2/7
82	【練習問題】 3行目以降	$Y = K^{\frac{1}{2}} L^{\frac{1}{2}}$	$Y = K^{\frac{1}{2}} L^{\frac{1}{2}}$ ここでYは財の生産量、Lは労働投入量、Kは資本投入量を表す。賃金率が2、資本のレンタル価格が8であるとき、この企業の長期の総費用関数(TC)として正しいものはどれか。	25/5/14
90	【練習問題の解答】 下から5行目	総費用は価格に生産量をかけることで求められるため、	総収入は価格に生産量をかけることで求められるため、	25/3/19
169	【練習問題の解答】 企業2の利潤 2行目	$= 400P_2 + P_1P_2 - 3P_2^2 - 4000$ $+ 10P_1 - 3P_2 - 200$	$= 400P_2 + P_1P_2 - 3P_2^2 - 4000$ $- 10P_1 + 30P_2 - 200$	25/6/13
214	「リカードの比較生産費説」最終行	$\frac{X\text{財の労働量}}{Y\text{財の労働量}} = \frac{1}{2} = 2$	$\frac{X\text{財の労働量}}{Y\text{財の労働量}} = \frac{2}{1} = 2$	25/5/14

2026合格目標 公務員 経済系科目対策講座 マクロ経済学 訂正情報

該当箇所を、次のように訂正していただきますようお願い申し上げます。

頁	訂正箇所	誤	正	更新日
44	例題2-19の解答 13行目	$\rho = \frac{1}{2}, -2$	$\rho = \frac{1}{2}, -2.5$	25/2/19
211	ステップ2 古典派の第二公準を理解 3行目	……他方、 N_{s2} だとどうでしょう。 $MDU < \frac{W}{P}$ となっていますから、 ……	……他方、 N_{s2} だとどうでしょう。 $MDU > \frac{W}{P}$ となっていますから、 ……	25/3/19
214	【例題 7-1】 4行目	労働供給曲線： $L^D = 20 - \frac{W}{P}$	労働需要曲線： $L^D = 20 - \frac{W}{P}$	25/3/19

331	【例題10-20の解答】肢ウ解説文 4行目	$\frac{\Delta A}{A} = 0.28$	$\frac{\Delta A}{A} = 0.028$	25/3/19
-----	--------------------------	-----------------------------	------------------------------	---------

2026 合格目標 公務員 経済系科目対策講座 財政学 訂正情報

該当箇所を、次のように訂正していただきますようお願い申し上げます。

頁	訂正箇所	誤	正	更新日
62	第5章 第1節 (1)① 1段落1行目	……約6兆7800億円増。	……約6兆7800億円増。	24/2/7
104	図7-1 租税の分類（ 主なもの） 間接税 個別消費税 国税の上から5つ目	航空燃料税	航空機燃料税	24/2/7

2026 合格目標 公務員 経済系科目対策講座 会計学 訂正情報

該当箇所を、次のように訂正していただきますようお願い申し上げます。

頁	訂正箇所	誤	正	更新日
304	「残高試算表」 勘定科目「売上」 貸方	200,0000	200,000	25/4/16

2026 合格目標 公務員 経済系科目対策講座 経営学 訂正情報

該当箇所を、次のように訂正していただきますようお願い申し上げます。

頁	訂正箇所	誤	正	更新日
92	練習問題 肢3解説	× 「金のなる木」は自然に「花形」に移行するので、わざわざ「花形」へと育成する必要はない。	× 「花形」を育成すると「金のなる木」になるのであって、「金のなる木」を「花形」へ育成するわけではない。	25/6/13

以上

【練習問題】

国家公務員一種

x を需要量、 p を価格とし、需要曲線が $x = 3A - Bp$ (A, B は正の定数) で与えられるとする。需要の価格弾力性が 0.4 となるときの、 x の値はいくらか。

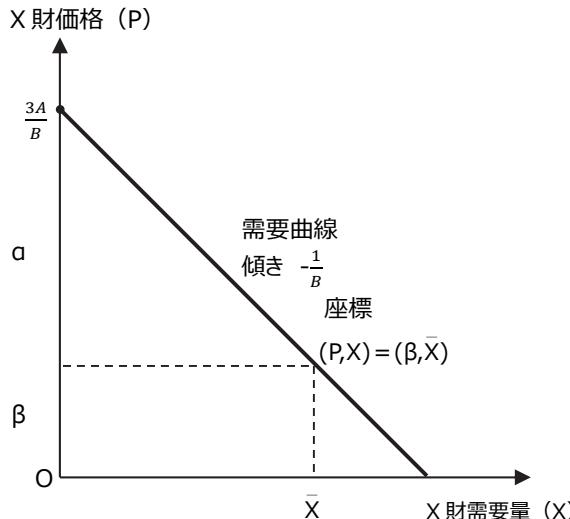
- 1 $3A$
- 2 $\frac{15A}{7}$
- 3 $\frac{0.4B}{A}$
- 4 $A + 0.4B$
- 5 $\frac{0.4A}{B}$

【練習問題の解答】

正解：2

需要曲線 $x = 3A - Bp$ を $P =$ の形に変形する。

$$p = -\frac{1}{B}x + \frac{3A}{B} \cdots (*) \quad \text{これを図に表すと以下のようになる。}$$



ここで、 $\frac{\beta}{\alpha} = 0.4$ となるので、 $\beta = 0.4\alpha$ となり、 $\alpha + 0.4\alpha = 1.4\alpha$

$$1.4\alpha = \frac{3A}{B} \quad \alpha = \frac{3A}{B} \div 1.4$$

$P = \beta$ のとき横断座標 X を本問は求めたいので、 $(*)$ に $P = \beta$ と $X = \bar{X}$ を代入すると、 $\beta = -\frac{1}{B}\bar{X} + \frac{3A}{B}$

ここで $\frac{3A}{B} = \alpha + \beta$ と図から分かるので、 $\beta = -\frac{1}{B}\bar{X} + \alpha + \beta = \bar{X}$ について解くと $\frac{1}{B}\bar{X} = \alpha \quad \bar{X} = \alpha \div \frac{1}{B}$

求めたい X の需要量は、 α の値を傾き $\frac{1}{B}$ で割った値となるから

$$\begin{aligned} X &= \frac{3A}{B} \div 1.4 \div \frac{1}{B} = \frac{3A}{B} \times \frac{5}{7} \times B \\ &= \frac{15A}{7} \end{aligned}$$

よって、正解は「2」。