

ΘΕΜΑ Α

A1 a Σ

b Λ

γ Λ

δ Σ

ϵ Σ

A2. 1 \rightarrow γ

2 \rightarrow δ

ΘΕΜΑ Β

a) Ο κύριος Λ αναζητά πληροφορίες από τους υπερασπόμενους Σ και είναι αποφασισμένος πάνω τους. Ενδεικτικά μόνο οι καλύτερες πληροφορίες του όχι απαραίτητα ή συχνά θα Σ πρόβλημα.

Η τακτική των αποφασιστικών Σ σύμφωνα με το παιχνίδι

Von Neumann - Morgenstern είναι ο κύριος B στο 225 βιβλίο.

\hookrightarrow ανεξάρτητοι χαρακτήρες

b) Η κυρία M κυρία Σ πρόβλημα με τα άτομα των φάσεων των και ότι τα αποφασιστικά θα Σ ανεξάρτητοι Σ .

Λειτουργία ως πρόβλημα (όχι απαραίτητα ανεξάρτητοι Σ άτομα) Σ άτομα των αποφασιστικών Σ τα αποτελέσματα από τους και Σ τα άτομα των Σ άτομα Σ τα αποτελέσματα των.

Η τακτική των αποφασιστικών των σύμφωνα με το παιχνίδι

Von Neumann - Morgenstern είναι ο κύριος E στο 226 βιβλίο.

\hookrightarrow είναι ανεξάρτητοι κύριοι.

ΘΕΜΑ Γ

Τ.1 α → Ουαλιού βιβλίο § 4.3.1 6ης 253

β → Ουαλιού βιβλίο § 4.3.6 6ης 256.

ΘΕΜΑ Δ

	Επιχείρηση Α	Επιχείρηση Β
Μονάδες παραγωγής	200.000	220.000
Τίμη ανά μονάδα (€)	6	8
Λόγος ανά μονάδα (€)	4	5
Αριθμός βραβυίων	100	110 ✓
Αριθμός τιμητών	40 ✓	55
Αριθμός επενδύσεων	160	220 ✓
Λόγος κέρδων (€)	660.000 ✓	400.000 ✓
Χρηματοοικονομική κερφ.	1.000.000	1.320.000
Οικονομικό κέρφ	250.000	275.000
Παραγωγική βραβυίωση	2000 ✓	2000
Παραγωγική τιμητική	5000	4000 ✓
Παραγωγική επένδυση	1250 ✓	1000

$$\text{Ropažnyšična špajčica}_B = \frac{\text{Telina špajčica}}{\text{Apost. špajčica}}$$

$$1000 = \frac{220.000}{\text{Apost. špajčica}} \Rightarrow 1000 \times \text{špajčica} = 220.000 \Rightarrow$$

$$\text{špajčica}_B = \frac{220.000}{1000} \Rightarrow \text{špajčica}_B = 220.$$

$$\text{Ropažnyšična kuxica}_* = \frac{\text{Telina kuxica}}{\text{Apost. kuxica}} \Rightarrow$$

$$5000 = \frac{200.000}{\text{Apost. kuxica}} \Rightarrow 5000 \times \text{apost. kuxica} = 200.000 \Rightarrow$$

$$\text{Apost. kuxica}_* = \frac{200.000}{5000} \Rightarrow \text{Apost. kuxica} = 40.$$

$$\text{Ropažnyšična špajčica}_* = \frac{\text{Telina špajčica}}{\text{Apost. špajčica}} = \frac{200.000}{160} = 1250.$$

$$\text{Ropažnyšična špajčica}_B = \frac{\text{Telina špajčica}}{\text{Apost. špajčica}} = \frac{200.000}{160} =$$

$$\text{Ropažnyšična špajčica}_* = \frac{\text{Telina špajčica}}{\text{Apost. špajčica}} \Rightarrow 2000 = \frac{220.000}{\text{Apost. špajčica}} \Rightarrow$$

$$\text{Apost. špajčica}_B = \frac{220.000}{2000} \Rightarrow \text{Apost. špajčica}_B = 110.$$

$$\text{Ropaž. kuxica}_B = \frac{\text{Telina kuxica}}{\text{Apost. kuxica}} = \frac{220.000}{55} = 4000.$$

ΚΑΘΑΡΑ ΚΕΡΔΗ Γρυσ. Α =

609 4.

$$6 \times 200000 - 4 \times 200000 =$$

$$= 1200.000 - 800.000 = 400.000$$

$$\text{ΚΑΘΑΡΑ ΚΕΡΔΗ Γρυσ Β} = (8-5) \times 220000 = 660.000$$

$$\Delta.2 \quad \text{οικονομ. κόσ. / time}_A = \frac{\text{καθαρά κέρδη}}{\text{κερμ. κέρφ}} = \frac{400.000}{1000.000} = 0,4$$

$$\text{οικονομ. κόσ./time}_B = \frac{\text{καθαρά κέρδη}}{\text{κερμ. κέρφ}} = \frac{660.000}{1320.000} = 0,5$$

$$\Delta.3 \quad \text{αποδόστ./time} = \frac{\text{αποδόστ. τω}}{\text{αποδόστ. τω}} \cdot 100$$

$$A = \frac{200.000}{250.000} \times 100 = 80\%$$

$$B = \frac{220.000}{275.000} \times 100 = 80\%$$