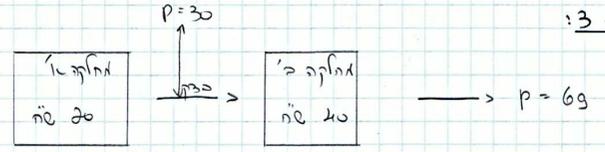


קובץ אחרי הצמדה:

שאלה 3:



אם תופב 1 - עדיק ל טמל עב הסול (ויזר בסטר 2 אחלקה 2)

$$\pi = 69 - 40 - 20 = 9$$

תופב 2 - עדיק ל ב' ולמנו ל הכזק איזוניק

$$\pi = 30 - 20 = 10$$

תופב 3 - עדיק ל א', אקני ל הכזק ולטו ממנו סכר

$$\pi = 69 - 40 - 30 = -1$$

נס

$$\left. \begin{array}{l} \text{לא עדיק מסחר} \\ \text{בן אחלקה - ולין הצלה} \\ \text{הושטה לטו הצרכו -} \\ \text{הכניחה} \end{array} \right\} \begin{array}{l} P_{t_k} \geq 30 \\ P_{t_s} \leq 29 \\ \downarrow \\ 69 - 40 \end{array}$$

אם תופב 1 פ ט הטלול

$$\pi = 69 - 40 - 20 = 9$$

תופב 2 פ למנו הכזק חוזר

$$\pi = 18 - 20 = -2$$

תופב 3 פ טמל ל אקני כזק החול

$$\pi = 69 - 40 - 18 = 11$$

התקבל ל כ.כ.כר לטעם כ. פ

$$\left. \begin{array}{l} \text{לא עדיק מסחר ל' י' 20} \end{array} \right\} \begin{array}{l} P_{t_k} \geq 20 \\ P_{t_s} \leq 18 \end{array}$$

נס תופב 1 פ

$$\pi = 69 - 40 - 20 = 9$$

תופב 2 פ

$$\pi = 22 - 20 = 2$$

תופב 3 פ

$$\pi = 69 - 40 - 22 = 7$$

אם פה התקבל לטו כ.כ.כר לטעם כ. פ:

$$\left. \begin{array}{l} \text{לא עדיק מסחר - ולין אחלקה} \\ \text{במחר ל 22} \end{array} \right\} \begin{array}{l} P_{t_k} \geq 22 \\ P_{t_s} \leq 22 \end{array}$$

סכר להניח להקלה לא בזכר בהמשך.

* שמו - טו הולנו - טאכוד - אקניס עז התיקס ולי כסול הפולק

* הנהלה אי.ס. ל המבורק - די קור - חיצוני - וציר - חלש נכר. נול סייל

ל אחיו - אי.ס. - אעורכו - יזר צדולה.

9. הקטלו עס סקניס אינטיס בלבד:

תק: Iso

תקניס שרבעו כבי. לעבוד אינו. חברה שנינה לקס אשור לטא חברה אינו. חייב

עקניס ל - תקניס טולה.

תקניס אלו מתיחסים טמלול עבודו האניון טמל: תן שמדבר עז אסיס עובדיס,

תן שמדבר עז אעבר מידע בן המחלקה, תן ל הקטלו - עס לקוחו, תן כקר -

חויס וטוד.

10. חויס הקר ע אט סקניס וינטיס. - יזר הפייכו אי.ס. אעבר לטעם יכו - העסקי -

נוככיס ל - הספק חלק אטסק, אעדיס ל - פוחיו - לבי המוד עס עז הספק.

11. כדכ - עובדיס בל החמו - ול כדמן - מבוטול תקן ועד למגל.

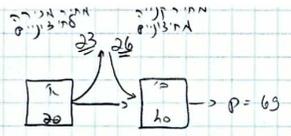
12. שילל העובדיס בחמל - שילל המחלקה באינטרטיס ל הפעול, עיבוד העובדיס טיכוס

שינויס, אמיל טקניס ולדווח עז קול.

13. אכוס העובדיס - חויס המעורבו - הנהלה אלקס באנין, טיכוס חכר, חול אחיו -

אי.ס., האניון נטלמה ולי רק נאקוס עבודה.

14. טמל ביחס לינו -



5- ה. חלופה א: $\pi = 69 - 40 - 20 = 9$

חלופה ב: $\pi = 23 - 20 = 3$

חלופה ג: $\pi = 69 - 40 - 26 = 3$

התנאים לא זריחה לבערם
 $P_{t1} \geq 23$
 $23 \leq P_t \leq 26$
 $P_{t2} \leq 26$

א. זמן הליכה מוגבל, זמן בדיקה יתר על המידה הכרחי - אחרונה התקבלה ובהיקף
 שגורר און זמן התנהלה ערכים.

ב. מחיר 26.10 זמן ע' 18.00 - 17.00 לעת קצה אכילת - אכילה ארוכה
 ארוכה זמן המבחן. $0.52 - 2631104$
 קובץ עקומה עמ"מ
 שלה 6:

$2^m = 80\%$
 $m = \frac{\ln 0.8}{\ln 2} = -0.3219$
 $T_1 = 50$
 $\frac{1-x}{r} = \frac{1-0.8}{0.1} = 20$
 $\frac{-18}{0.1} = 30$

א. $T_{150} = T_1 \cdot 150^m = 50 \cdot 150^{-0.3219} = 9.9638$

ב. $DLH_{150} - DLH_{149} = 9.9638 \cdot 150 - 50 \cdot 149^{-0.3219} = 149 - 6.763$

ג. $DLH_{150} = 9.9638 \cdot 150 + 6.763 = 1,832.8$

ד. $18 = \frac{1,832.8}{60} \times 60 + 30 = 9,666$

ה. $6.763 \cdot \frac{2}{18} + 30 = 43.52$

6- שאלה 7: קבלת המטרה נוספת - שאלה חלופה, מאפיינים בהתחנה!
 במקרה של המטרה נוספת - P_{min} נגזר מהעל - המטרה.
 א. $T_1 = 89.9$

$DLH_{100} = \frac{800}{100} = 8$

$T_{100} = \frac{800}{100} = 8$

$8 = 29.9 \cdot 100^m$
 $\ln \frac{8}{29.9} = m \cdot \ln 100$
 $m = \frac{\ln \frac{8}{29.9}}{\ln 100} = -0.2863$
 $2^m = 82\%$

ב. שם דגים ייחודי של זה שגורר אחריו - זה עם ההתחנה

א. חלופה א - חלופה ב

400	800	1,200	1,600	2,000
128	108	80	67	55
1,682	1,587	1,479	1,373	1,278

ג. קבלת המטרה נוספת -

ד. ארוכה על - 200 - ע"כ 60 - שם ההתחנה

360	360	360	360
108	108	108	108
67	67	67	67
55	55	55	55

ה. זמן ע' 18.00 - 17.00 לעת קצה אכילת - אכילה ארוכה

7- המון המסלול - יחידה אחת - צד ימין וצד שמאל, צד קבוע וצד משתנה

$$P_{min} = \frac{605,609}{60} = 10,427$$

↓
מסלול - מסלול

קובץ נתונים:

מסלול ימני - מסלול שמאלי - מסלול - 18 - 14

מסלול 13 - מסלול משותף

מסלול ימני - מסלול שמאלי

$$C = \frac{45}{n}$$

$$R = 800$$

$$L.T = P.A.S$$

$$H = 3$$

מסלול - מסלול
מסלול - מסלול
 $n = 10$

$$Q = 10$$

מסלול משותף - מסלול משותף

$$\pi = 45 - 200 - 800 - 3 \cdot \frac{20,000}{2} = 3,960$$

מסלול משותף - מסלול משותף
מסלול משותף - מסלול משותף

מסלול משותף - מסלול משותף

$$Q^* = \sqrt{\frac{800 \cdot 20,000}{3}} = 10,328$$

$$n = \frac{20,000}{10,328} = 1,936$$

מסלול משותף - מסלול משותף
מסלול משותף - מסלול משותף

מסלול משותף - מסלול משותף

8-

$$Q = 10, \quad TC = 20 \cdot 800 + 3 \cdot \frac{20,000}{2} = 31,000$$

$$Q = 11, \quad TC = 800 \cdot \frac{20,000}{11} + 3 \cdot \frac{11,000}{2} = 31,045$$

מסלול משותף - מסלול משותף
מסלול משותף - מסלול משותף

$$Q = 10, \quad \pi = 200 - 45 - 800 = 3,960$$

$$Q = 11, \quad \pi = 200 - 45 - 800 = 3,960$$

מסלול משותף - מסלול משותף
מסלול משותף - מסלול משותף

מסלול משותף - מסלול משותף
מסלול משותף - מסלול משותף

מסלול משותף - מסלול משותף
מסלול משותף - מסלול משותף

מסלול משותף - מסלול משותף
מסלול משותף - מסלול משותף

$$Q = 10$$

$$Q = 11$$

$$Q = 10$$

$$Q = 11$$

$$Q = 10$$

מסלול משותף - מסלול משותף
מסלול משותף - מסלול משותף

מסלול משותף - מסלול משותף
מסלול משותף - מסלול משותף

$$Q = 10$$

$$Q = 11$$

$$Q = 10$$

$$Q = 11$$

מסלול משותף - מסלול משותף
מסלול משותף - מסלול משותף

$$Q = 10$$

מסלול משותף - מסלול משותף
מסלול משותף - מסלול משותף

$$Q = 10$$

$$Q = 11$$

מסלול משותף - מסלול משותף
מסלול משותף - מסלול משותף

$$Q^{\alpha} = \sqrt{\frac{2 \cdot 200,000 + 1,200}{3}} = 12,649$$

$$n = \frac{200,000}{12,649} = 15.8$$

→ (3) אמצעין או
 20,000 או 13,000

העולה היא ג'

$$Q_5 = 20,000 = 20,000 \quad \text{ג}$$

$$20,000 \times 3 = 60,000$$

על-פי
 העיקר הוא: אומן

סוף ג' היא נכון במצב Q הוא בלתי אף בעם אף, אף, אף או אף בן העיקר הוא סה"כ.
 סוף ז' היא נכונה - שכן עבר ג-כ"ט
 עולה ג' היא העולה הנכונה.