

תאורה אופציונלית - תחבול 1.

1) - מניח את המניה של 1000 חב"ד (א), $K = \$50$ כיוון $T =$

- ללא מניח את המניה של 1000 חב"ד (א), כיוון $T =$

$$S_T = \$60$$

• מניח: במניה של מניח $K > S_T$ ולכן מניח 'קני' מן

המניה של מניח $K - S_T$ מהמניה.

$$1000 \cdot (60 - 50) = \$10,000$$

• ללא: במניה של ללא $K > S_T$, כיוון $K > S_T$

ללא ללא 'קני' מניח $K - S_T = 1000(50 - 60) =$

$$S_T = \$30$$

• מניח: במניה של מניח $K < S_T$ ולכן

מניח 'קני' מניח $K - S_T$ מהמניה.

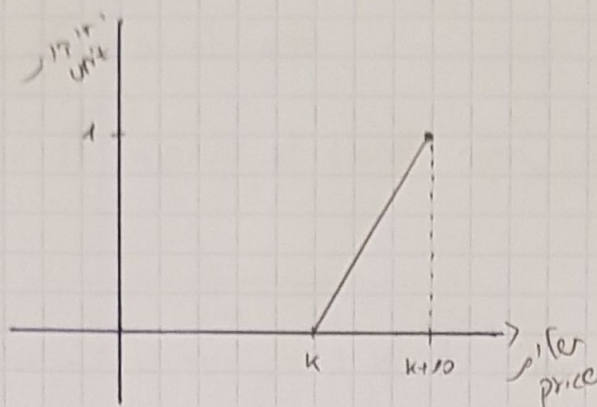
$$1000(50 - 30) = \$20,000$$

• ללא: במניה של ללא $K < S_T$ ללא 'קני' מניח $K - S_T$ מהמניה.

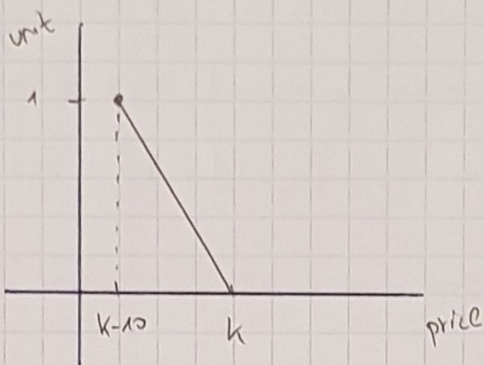
$$1000(30 - 50) = \$20,000$$

$$F(S_T) = \begin{cases} S_T - K, & S_T > K \\ K - S_T, & K > S_T \\ 0, & K = S_T \end{cases} \quad d.$$

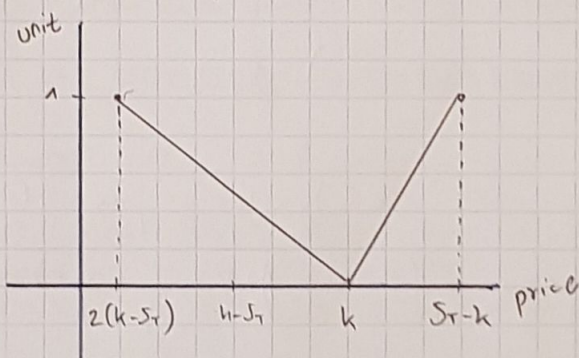
2) ה. סדרה של קולות בעלות K וסדרה של קולות בעלות $K+10$



ב. סדרה של קולות בעלות K וסדרה של קולות בעלות $K-10$

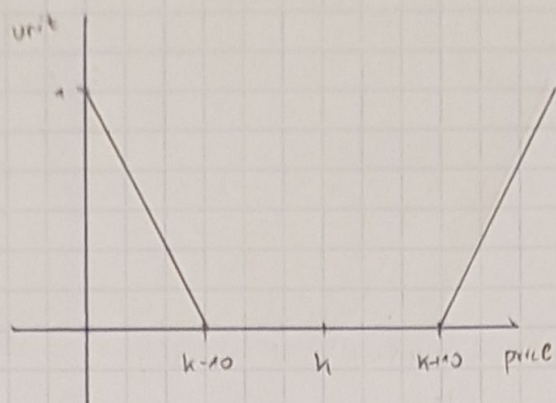


ג. סדרה של קולות בעלות K וסדרה של קולות בעלות K

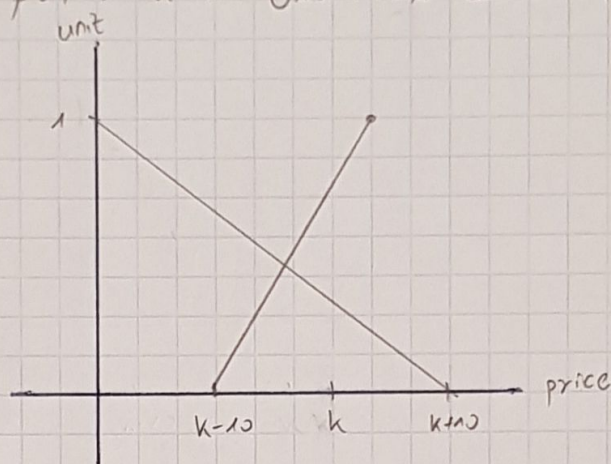


ה. סדרה של קולות בעלות K וסדרה של קולות בעלות K

h-to own and put | h-to own and call only - up 3



K-10 UN'N N'N'N PUT-1 K-10 UN'N N'N'N CALL 0.517 10 0

[illegible]