

devo acquistare un macchinario
posso scegliere fra

A) MACCH. A costa 70'000 dura 5 anni
Spese annue di esercizio 5000 euro
Recupero 20'000 euro alla fine dei 5 anni

B) MACCH. B costa 90'000 euro dura 7 anni
Spese annue di esercizio 5000 per i primi 4 anni
e 8000 per i successivi
Recupero 25'000 alla fine dei 7 anni

Scelta in base al criterio dell' ONERE MEDIO ANNUO
al tasso effettivo annuo del 7%

A) 18.594,53

B) 19.925,44

Scegliamo A perché
meno costoso

IMPIANTO del valore 150'000 euro
possiamo scegliere fra due forme di
pagamento

A) leasing: pagamento del 20% subito
rate semestrali di 10'000 per 6 anni
risolto: 30'000 euro fra 6 anni

B) mutuo con metodo progressivo (rate costanti)
al tasso del 7,5% effettivo annuo
rate trimestrali per 6 anni

Scegliere in base al criterio del valore attuale
al tasso del 5%

A) 155.153,75

B) 160.759,72

Scegliamo A

Per investire 8000 euro posso scegliere fra le seguenti operazioni che danno i seguenti ricavi:

A) 1000 euro ^{all'inizio di ogni anno} ~~all'anno~~ iniziando tre 5 anni per 10 anni.

B) 5000 fra 3 anni e 2 mesi e 5000 fra 18 anni e 4 mesi.

C) 10.000 euro fra 13 anni e 7 mesi.

Scegliere in base al criterio del t.i.r.

A) abbiamo interpolato tra $i = 0,024$ e $i = 0,025$