

1. Cos'è l'efficienza in forma semi-forte dei prezzi delle azioni?

- I prezzi di mercato riflettono tutte le informazioni contenute nelle serie storiche dei prezzi passati
- I prezzi di mercato riflettono anche tutte le informazioni disponibili al pubblico
- I prezzi di mercato riflettono tutte le informazioni, sia quelle disponibili al pubblico, sia quelle disponibili solo agli insider

2. Cos'è la "random walk" dei prezzi di borsa (cammino casuale) di Maurice Kendall?

- I prezzi di mercato dipendono gli uni dagli altri
- La variazione del prezzo delle azioni di giorno in giorno non riflette alcun ciclo regolare
- I prezzi delle azioni sono prevedibili con l'analisi tecnica

3. La prima differenza tra ROI ed EVA è che il primo è in percentuale e il secondo in valore assoluto

- vero
- falso

4. Considerate le due seguenti domande "Qual'è il valore attuale di 100 dariceversi fra 10 anni a un tasso di interesse del 17%?" e "Quanto devo investire oggi per ottenere 100 fra 10 anni a un tasso d'interesse del 17%?". La risposta è

- la stessa
- diversa
- non è possibile rispondere

5. è possibile massimizzare il valore di un'impresa attraverso la manipolazione del WACC?

- vero
- falso

6. Il tasso di crescita può essere stimato come prodotto fra ROE ed il tasso di distribuzione degli utili?

- vero
- falso

7. VAN e TIR danno lo stesso risultato quando

- i progetti si escludono a vicenda

- il capitale è razionato
- il tasso di attualizzazione riflette solo il rischio sistematico
- viene valutato solo un progetto

8. I costi sommersi debbono essere considerati nelle decisioni di investimento

- vero
- falso

9. Se il TIR di un progetto è superiore al suo costo del capitale il VAN del progetto è

- positivo
- maggiore di 1
- maggiore dell'investimento

10. Quante soluzioni può prevedere la regola TIR se si hanno i seguenti flussi di cassa:
-100, +300, -100, +400, -500, -600, +700

- 6
- 5
- 7
- 3

11. In materia di rischio e rendimento, in un mondo perfetto

- non tutti gli investitori percepiscono il rischio di un investimento nello stesso modo
- a parità di rischio diversi investitori possono avere diverse aspettative di rendimento
- a parità di rendimento atteso diversi investitori possono tollerare diversi livelli di rischio
- tutte le risposte soprantanti sono corrette

12. Il costo opportunità del capitale è

- il tasso di rendimento offerto da investimenti alternativi e confrontabili
- la remunerazione a cui si rinuncia investendo nel progetto piuttosto che in titoli
- il tasso di attualizzazione giusto per i progetti che sono finanziati internamente da capitale netto
- tutte le risposte precedenti
- nessuna delle risposte precedenti

13. la deviazione standard unisce una serie di dati, in campo finanziario

- è una misura di volatilità
- è un'indicazione dell'affidabilità di una aspettativa reddituale
- è un indice del rischio di eventi eccezionali

- tutte le risposte soprastanti sono corrette
14. La diversificazione riduce il rischio di un investimento perché neutralizza le componenti di rischio comuni ai vari titoli quotati
- vero
 - falso
15. Il tipo di rischio che può essere eliminato mediante la diversificazione è detto
- rischio di mercato
 - rischio unico
 - rischio di interesse
 - rischio di default
16. Il coefficiente di copertura degli interessi è un quoziente di
- indebitamento
 - liquidità
 - efficienza
17. Il beta del portafoglio privo di rischio è pari a:
- -1.0
 - +0.5
 - 0
 - +1.0
18. Il CAPM afferma che:
- il rischio e rendimento di un titolo sono legati tra loro da una relazione di proporzionalità inversa
 - il rendimento atteso di un titolo è proporzionale al tasso privo di rischio
 - il rischio di un titolo dipende dal rischio del mercato
 - il rischio e il rendimento di un titolo sono legati tra loro da una relazione di proporzionalità diretta
19. le azioni sono titoli a reddito variabile
- vero
 - falso
20. Una società emette un'obbligazione a 5 anni con valore nominale di 1000 euro e cedola dell'8%. Un investitore acquista l'obbligazione per 1020 euro. Il rendimento a scadenza è:

- inferiore all'8%
- l'8%
- superiore all'8%

21. Perché la formula di Gordon per la valutazione di una azione possa essere utilizzata, il tasso di sconto deve essere:

- uguale al tasso di crescita
- superiore al tasso di crescita
- inferiore al tasso di crescita

22. Il teorema della separazione afferma che:

- tutti gli investitori scelgono il portafoglio ottimale M perché è quello che minimizza il rischio
- tutti gli investitori scelgono il portafoglio ottimale M perché sta sulla frontiera efficiente mentre gli asset free risk stanno sulle ordinate e non sulle ascisse
- tutti gli investitori scelgono il portafoglio ottimale M e poi a seconda delle loro preferenze individuali la composizione tra asset free risk e portafoglio ottimale
- non è mai uguale

23. Il valore nominale di un'obbligazione è:

- sempre maggiore del valore di mercato
- sempre minore del valore di mercato
- nessuna delle risposte precedenti

24. In un mondo senza imposte, quando un'impresa passa da una struttura finanziaria di solo capitale netto ($V=E$) ad una struttura finanziaria che prevede anche l'utilizzo di debito ($V=E+D$) il costo del capitale per gli azionisti si riduce perché il rischio di impresa viene condiviso con gli obbligazionisti

- vero
- falso

26. Secondo la proposizione di Modigliani Miller II

- se la leva finanziaria diminuisce, r -equity diminuisce
- se la leva operativa aumenta, r -equity aumenta
- nessuna delle precedenti