TESTO NUMERO 10. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

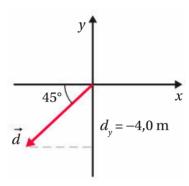
1. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: Sole B: Marte C: ISS D: E: Luna

2. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 2020 B: 2001 C: 2019 D: E: 1943

3. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: 5,7 m; 4,0 m B: -5,7 m; 4,0 m C: 5,7 m; -4,0 m D: E: -5,7 m; -4,0 m

4. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è

A: chissà B: non so C: boh D: calcolalo da solo!

5. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

 $A: 90\% \ B: 50\% \ C: 25\% \ D: \ E: 75\%$

6. In che anno pare sia nato Gesù?

A: B: 0 C: -80 D: 20 E: 2019

7. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Blu B: C: Bianco D: Verde E: Marrone

8. Qual è la capitale d'Italia?

A: Parigi B: C: Roma D: Berlino E: Milano

9. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Blallo B: Rosso C: Giallu D: Verde E:

10. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: La loro somma non può mai essere zero B: I due vettori sono sicuramente uguali C: D: Tutte le altre E: La loro somma è sicuramente nulla

11. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: 4.76 km B: C: 4.83 km D: 6.32 km E: 4.59 km

12. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 150 m e 210 m B: C: 30 m e 210 m D: 210 m e 150 m E: 210 m e 210 m

TESTO NUMERO 11. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: B: Verde C: Marrone D: Bianco E: Blu

2. Qual è la capitale d'Italia?

A: Berlino B: Milano C: Roma D: E: Parigi

3. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: La loro somma è sicuramente nulla B: La loro somma non può mai essere zero C: I due vettori sono sicuramente uguali D: Tutte le altre E:

4. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 150 m e 210 m B: 30 m e 210 m C: 210 m e 150 m D: E: 210 m e 210 m

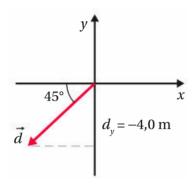
5. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: B: Verde C: Giallu D: Blallo E: Rosso

6. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: B: Luna C: Marte D: Sole E: ISS

7. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: B: 5,7 m; 4,0 m C: -5,7 m; -4,0 m D: 5,7 m; -4,0 m E: -5,7 m; 4,0 m

8. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del A:~50%~~B:~75%~~C:~90%~~D:~~E:~25%

9. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: 4,83 km B: C: 4,59 km D: 6,32 km E: 4,76 km

10. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: B: 2020 C: 1943 D: 2019 E: 2001

11. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è

A: chissà B: non so C: calcolalo da solo! D: boh

12. In che anno pare sia nato Gesù?

A: 0 B: 2019 C: D: 20 E: -80

TESTO NUMERO 12. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Qual è la capitale d'Italia?

A: Parigi B: C: Milano D: Berlino E: Roma

2. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

 $A: 50\% \ B: 75\% \ C: 25\% \ D: 90\% \ E:$

3. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: Sole B: Marte C: ISS D: Luna E:

4. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: B: 1943 C: 2001 D: 2020 E: 2019

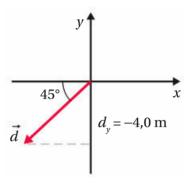
5. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Giallu B: Blallo C: D: Rosso E: Verde

6. Il modulo del vettore $\vec{A}(3;4)$ è

A: 8 B: 25 C: 5 D: 12

7. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: -5,7 m; -4,0 m B: -5,7 m; 4,0 m C: 5,7 m; -4,0 m D: E: 5,7 m; 4,0 m

8. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Verde B: Bianco C: Marrone D: E: Blu

9. In che anno pare sia nato Gesù?

A: B: -80 C: 0 D: 2019 E: 20

10. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: Tutte le altre B: La loro somma non può mai essere zero C: La loro somma è sicuramente nulla D: I due vettori sono sicuramente uguali E:

11. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 30 m e 210 m B: C: 150 m e 210 m D: 210 m e 150 m E: 210 m e 210 m

12. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: B: 6,32 km C: 4,76 km D: 4,83 km E: 4,59 km

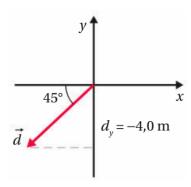
TESTO NUMERO 13. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



- A: 5,7 m; 4,0 m B: -5,7 m; -4,0 m C: D: 5,7 m; -4,0 m E: -5,7 m; 4,0 m
- 2. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente
- A: 30 m e 210 m B: 210 m e 210 m C: 150 m e 210 m D: 210 m e 150 m E:
- 3. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?
- A: 2020 B: 2019 C: D: 2001 E: 1943
- 4. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?
- A: 4,76 km B: 4,59 km C: D: 4,83 km E: 6,32 km
- 5. Come si chiama il satellite naturale della Terra?
- A: Sole B: Luna C: ISS D: Marte E:
- 6. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?
- A: Tutte le altre B: La loro somma non può mai essere zero C: La loro somma è sicuramente nulla D: E: I due vettori sono sicuramente uguali
- 7. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?
- A: Blu B: Bianco C: Marrone D: E: Verde
- 8. Qual è la capitale d'Italia?
- A: Roma B: C: Berlino D: Parigi E: Milano
- 9. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?
- A: B: Giallu C: Blallo D: Rosso E: Verde
- 10. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del
- $A: 90\% \ B: \ C: 25\% \ D: 50\% \ E: 75\%$
- 11. In che anno pare sia nato Gesù?
- A: -80 B: 0 C: D: 2019 E: 20
- 12. Il modulo del vettore $\vec{A}(3;4)$ è
- A: 5 B: 25 C: 12 D: 8

TESTO NUMERO 14. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

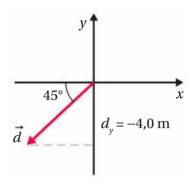
Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

- 1. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?
- A: La loro somma non può mai essere zero B: I due vettori sono sicuramente uguali C: La loro somma è sicuramente nulla D: E: Tutte le altre
- 2. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 2020 B: 2019 C: 2001 D: E: 1943

3. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



- A: -5,7 m; 4,0 m B: C: 5,7 m; -4,0 m D: -5,7 m; -4,0 m E: 5,7 m; 4,0 m
- 4. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: B: Marte C: Luna D: ISS E: Sole

5. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 150 m e 210 m B: 210 m e 150 m C: 30 m e 210 m D: 210 m e 210 m E:

6. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è

A: boh B: calcolalo da solo! C: chissà D: non so

7. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Marrone B: C: Blu D: Bianco E: Verde

8. In che anno pare sia nato Gesù?

A: B: 2019 C: -80 D: 0 E: 20

9. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

A: B: 90% C: 50% D: 75% E: 25%

10. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: 4.76 km B: 4.83 km C: 4.59 km D: 6.32 km E:

11. Qual è la capitale d'Italia?

A: Parigi B: C: Milano D: Berlino E: Roma

12. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Blallo B: Rosso C: Verde D: E: Giallu

TESTO NUMERO 15. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 150 m e 210 m B: 30 m e 210 m C: 210 m e 210 m D: E: 210 m e 150 m

2. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: 4.83 km B: 4.59 km C: 4.76 km D: E: 6.32 km

3. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Blallo B: Giallu C: D: Verde E: Rosso

4. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Blu B: Verde C: D: Bianco E: Marrone

5. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è

A: chissà B: calcolalo da solo! C: non so D: boh

6. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: La loro somma è sicuramente nulla B: I due vettori sono sicuramente uguali C: D: La loro somma non può mai essere zero E: Tutte le altre

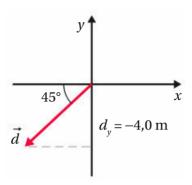
7. In che anno pare sia nato Gesù?

A: 0 B: 2019 C: 20 D: -80 E:

8. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 1943 B: 2019 C: 2020 D: E: 2001

9. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: -5,7 m; -4,0 m B: -5,7 m; 4,0 m C: D: 5,7 m; -4,0 m E: 5,7 m; 4,0 m

10. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del $A: 25\% \ B: 90\% \ C: 50\% \ D: \ E: 75\%$

11. Qual è la capitale d'Italia?

A: Milano B: Parigi C: D: Berlino E: Roma

12. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: B: Sole C: Luna D: ISS E: Marte

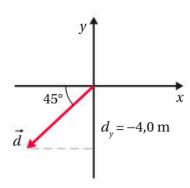
TESTO NUMERO 16. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



- A: -5,7 m; 4,0 m B: 5,7 m; 4,0 m C: D: -5,7 m; -4,0 m E: 5,7 m; -4,0 m
- 2. Qual è la capitale d'Italia?
- A: Milano B: Parigi C: Roma D: Berlino E:
- 3. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?
- A: 4,76 km B: 6,32 km C: D: 4,59 km E: 4,83 km
- 4. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?
- A: B: 1943 C: 2020 D: 2001 E: 2019
- 5. In che anno pare sia nato Gesù?
- A: 2019 B: -80 C: 20 D: E: 0
- 6. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente
- A: 30 m e 210 m B: 210 m e 210 m C: 210 m e 150 m D: 150 m e 210 m E:
- 7. Come si chiama il satellite naturale della Terra?
- A: Sole B: Luna C: D: Marte E: ISS
- 8. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?
- A: Verde B: Blu C: D: Marrone E: Bianco
- **9**. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?
- A: Giallu B: Rosso C: Blallo D: E: Verde
- 10. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del
- A: 50% B: C: 90% D: 75% E: 25%
- 11. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?
- A: I due vettori sono sicuramente uguali B: C: La loro somma è sicuramente nulla D: La loro somma non può mai essere zero E: Tutte le altre
- 12. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è
- A: non so B: boh C: chissà D: calcolalo da solo!

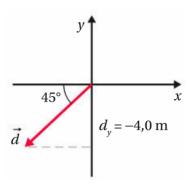
TESTO NUMERO 17. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

- 1. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?
- A: B: Giallu C: Rosso D: Verde E: Blallo
- **2**. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



- A: 5,7 m; -4,0 m B: C: -5,7 m; -4,0 m D: -5,7 m; 4,0 m E: 5,7 m; 4,0 m
- 3. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?
- A: Marrone B: Bianco C: D: Verde E: Blu
- 4. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del
- A: 50% B: 75% C: 90% D: E: 25%
- 5. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?
- A: 2020 B: 2019 C: 2001 D: 1943 E:
- 6. Qual è la capitale d'Italia?
- A: Milano B: Parigi C: Roma D: E: Berlino
- 7. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente
- A: B: 210 m e 150 m C: 150 m e 210 m D: 210 m e 210 m E: 30 m e 210 m
- 8. Come si chiama il satellite naturale della Terra?
- A: Sole B: C: Marte D: Luna E: ISS
- 9. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è
- A: boh B: non so C: calcolalo da solo! D: chissà
- 10. In che anno pare sia nato Gesù?
- A: 2019 B: -80 C: 20 D: 0 E:
- 11. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?
- A: I due vettori sono sicuramente uguali B: C: La loro somma non può mai essere zero D: Tutte le altre E: La loro somma è sicuramente nulla
- 12. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?
- A: 4,83 km B: C: 4,59 km D: 4,76 km E: 6,32 km

TESTO NUMERO 18. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 210 m e 210 m B: C: 30 m e 210 m D: 150 m e 210 m E: 210 m e 150 m

2. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: 4,59 km B: 4,76 km C: 4,83 km D: 6,32 km E:

3. Il modulo del vettore $\vec{A}(3;4)$ è

A: 12 B: 25 C: 8 D: 5

4. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: Luna B: ISS C: Sole D: Marte E:

5. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

A: 25% B: 75% C: 90% D: 50% E:

6. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: B: La loro somma non può mai essere zero C: I due vettori sono sicuramente uguali D: Tutte le altre E: La loro somma è sicuramente nulla

7. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Blu B: C: Bianco D: Marrone E: Verde

8. Qual è la capitale d'Italia?

A: Milano B: Parigi C: Berlino D: Roma E:

9. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Blallo B: Giallu C: Verde D: Rosso E:

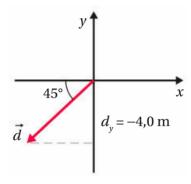
10. In che anno pare sia nato Gesù?

A: 20 B: -80 C: D: 0 E: 2019

11. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 1943 B: 2001 C: D: 2020 E: 2019

12. Dato il vettore d'in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: -5,7 m; -4,0 m B: 5,7 m; 4,0 m C: D: -5,7 m; 4,0 m E: 5,7 m; -4,0 m

TESTO NUMERO 19. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Qual è la capitale d'Italia?

A: B: Roma C: Milano D: Parigi E: Berlino

2. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Blu B: Marrone C: D: Verde E: Bianco

3. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: 4,76 km B: C: 4,83 km D: 4,59 km E: 6,32 km

4. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: B: ISS C: Marte D: Sole E: Luna

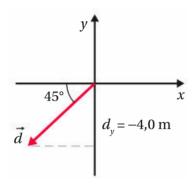
5. In che anno pare sia nato Gesù?

A: 20 B: C: 0 D: 2019 E: -80

6. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: B: Verde C: Giallu D: Blallo E: Rosso

7. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: 5,7 m; -4,0 m B: -5,7 m; -4,0 m C: D: 5,7 m; 4,0 m E: -5,7 m; 4,0 m

8. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è

A: calcolalo da solo! B: boh C: non so D: chissà

9. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

A: B: 25% C: 90% D: 75% E: 50%

10. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 30 m e 210 m B: C: 210 m e 150 m D: 210 m e 210 m E: 150 m e 210 m

11. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 1943 B: 2019 C: D: 2020 E: 2001

12. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa? A: Tutte le altre B: La loro somma non può mai essere zero C: D: La loro somma è sicuramente nulla E: I due vettori sono sicuramente uguali

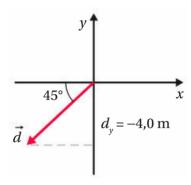
TESTO NUMERO 20. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

- 1. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?
- A: Marrone B: Bianco C: Verde D: Blu E:
- 2. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?
- A: 2020 B: C: 2001 D: 2019 E: 1943
- **3.** Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?
- A: 4.83 km B: 6.32 km C: D: 4.76 km E: 4.59 km
- 4. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



- A: B: -5,7 m; 4,0 m C: 5,7 m; -4,0 m D: -5,7 m; -4,0 m E: 5,7 m; 4,0 m
- 5. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è
- A: non so B: calcolalo da solo! C: boh D: chissà
- 6. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?
- A: I due vettori sono sicuramente uguali B: La loro somma non può mai essere zero C: Tutte le altre D: E La loro somma è sicuramente nulla
- 7. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?
- A: Giallu B: Rosso C: Verde D: E: Blallo
- 8. Come si chiama il satellite naturale della Terra?
- A: Sole B: ISS C: Luna D: Marte E:
- 9. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del
- $A: 25\% \ B: \ C: 90\% \ D: 75\% \ E: 50\%$
- 10. In che anno pare sia nato Gesù?
- A: 20 B: C: 0 D: -80 E: 2019
- 11. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente
- A: 30 m e 210 m B: C: 210 m e 210 m D: 210 m e 150 m E: 150 m e 210 m
- 12. Qual è la capitale d'Italia?
- A: Parigi B: C: Roma D: Berlino E: Milano

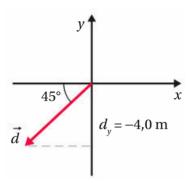
TESTO NUMERO 21. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

- 1. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?
- A: 4.83 km B: C: 6.32 km D: 4.59 km E: 4.76 km
- 2. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?
- A: Verde B: Gially C: Blallo D: E: Rosso
- 3. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?
- A: I due vettori sono sicuramente uguali B: La loro somma è sicuramente nulla C: Tutte le altre D: E: La loro somma non può mai essere zero
- 4. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



- A: B: -5.7 m; 4.0 m C: 5.7 m; -4.0 m D: 5.7 m; 4.0 m E: -5.7 m; -4.0 m
- 5. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente
- A: B: 150 m e 210 m C: 30 m e 210 m D: 210 m e 210 m E: 210 m e 150 m
- **6**. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?
- A: B: 2019 C: 1943 D: 2020 E: 2001
- 7. In che anno pare sia nato Gesù?
- A: 2019 B: -80 C: D: 20 E: 0
- 8. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del
- $A: 90\% \ B: 25\% \ C: 50\% \ D: 75\% \ E:$
- 9. Qual è la capitale d'Italia?
- A: B: Parigi C: Berlino D: Milano E: Roma
- 10. Come si chiama il satellite naturale della Terra?
- A: Sole B: Marte C: D: ISS E: Luna
- 11. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è
- A: non so B: chissà C: boh D: calcolalo da solo!
- 12. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?
- A: B: Verde C: Blu D: Marrone E: Bianco

TESTO NUMERO 22. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 30 m e 210 m B: C: 210 m e 210 m D: 150 m e 210 m E: 210 m e 150 m

2. Il modulo del vettore $\vec{A}(3;4)$ è

A: 5 B: 25 C: 8 D: 12

3. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 1943 B: 2001 C: 2019 D: E: 2020

4. Qual è la capitale d'Italia?

A: Roma B: C: Milano D: Berlino E: Parigi

5. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Blu B: Marrone C: Bianco D: E: Verde

6. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: 4,59 km B: 4,83 km C: D: 4,76 km E: 6,32 km

7. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: Tutte le altre B: La loro somma è sicuramente nulla C: D: I due vettori sono sicuramente uguali E: La loro somma non può mai essere zero

8. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: $B: ISS \ C: Sole \ D: Luna \ E: Marte$

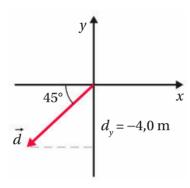
9. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: B: Blallo C: Giallu D: Verde E: Rosso

10. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

 $A: 25\% \ B: 50\% \ C: 90\% \ D: 75\% \ E:$

11. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: 5,7 m; 4,0 m B: C: -5,7 m; -4,0 m D: -5,7 m; 4,0 m E: 5,7 m; -4,0 m

12. In che anno pare sia nato Gesù?

A: B: 0 C: -80 D: 2019 E: 20

TESTO NUMERO 23. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

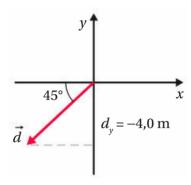
- 1. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del A: 50% B: 25% C: D: 75% E: 90%
- 2. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: 6,32 km B: 4,76 km C: D: 4,83 km E: 4,59 km

3. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: B: Bianco C: Verde D: Marrone E: Blu

4. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: -5,7 m; -4,0 m B: 5,7 m; -4,0 m C: D: -5,7 m; 4,0 m E: 5,7 m; 4,0 m

5. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 1943 B: 2020 C: 2019 D: 2001 E:

6. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 150 m e 210 m B: C: 30 m e 210 m D: 210 m e 210 m E: 210 m e 150 m

7. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è

A: non so B: calcolalo da solo! C: boh D: chissà

8. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Verde B: C: Rosso D: Giallu E: Blallo

9. Qual è la capitale d'Italia?

A: Parigi B: Roma C: Berlino D: Milano E:

10. In che anno pare sia nato Gesù?

A: 20 B: 2019 C: -80 D: 0 E:

11. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: Marte B: Sole C: D: Luna E: ISS

12. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: I due vettori sono sicuramente uguali B: La loro somma non può mai essere zero C: D: Tutte le altre E: La loro somma è sicuramente nulla

TESTO NUMERO 24. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. In che anno pare sia nato Gesù?

A: 0 B: C: 20 D: 2019 E: -80

2. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: La loro somma è sicuramente nulla B: Tutte le altre C: D: I due vettori sono sicuramente uguali E: La loro somma non può mai essere zero

3. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: 4,83 km B: C: 4,59 km D: 6,32 km E: 4,76 km

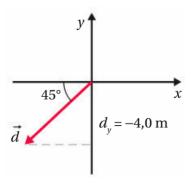
4. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è

A: non so B: boh C: chissà D: calcolalo da solo!

5. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Verde B: Marrone C: Bianco D: E: Blu

6. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: -5,7 m; 4,0 m B: 5,7 m; 4,0 m C: 5,7 m; -4,0 m D: E: -5,7 m; -4,0 m

7. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 210 m e 150 m B: 150 m e 210 m C: 210 m e 210 m D: E: 30 m e 210 m

8. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 2019 B: 2020 C: 1943 D: 2001 E:

9. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

 $A: 25\% \ B: 90\% \ C: 75\% \ D: 50\% \ E:$

10. Qual è la capitale d'Italia?

A: Milano B: Parigi C: Roma D: Berlino E:

11. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: Sole B: Luna C: Marte D: ISS E:

12. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Blallo B: Giallu C: D: Rosso E: Verde

TESTO NUMERO 25. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: Tutte le altre B: C: La loro somma non può mai essere zero D: I due vettori sono sicuramente uguali E: La loro somma è sicuramente nulla

2. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è

A: non so B: boh C: chissà D: calcolalo da solo!

3. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: B: 4,59 km C: 6,32 km D: 4,76 km E: 4,83 km

4. In che anno pare sia nato Gesù?

A: 2019 B: 20 C: D: -80 E: 0

5. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

 $A: ISS \ B: Marte \ C: \ D: Sole \ E: Luna$

6. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Bianco B: Blu C: Verde D: Marrone E:

7. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Giallu B: Blallo C: Verde D: Rosso E:

8. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 2020 B: 2019 C: D: 1943 E: 2001

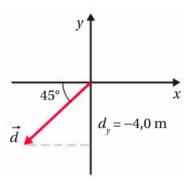
9. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

A: 50% B: 75% C: 90% D: 25% E:

10. Qual è la capitale d'Italia?

A: Parigi B: Berlino C: D: Roma E: Milano

11. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: 5,7 m; -4,0 m B: C: -5,7 m; 4,0 m D: -5,7 m; -4,0 m E: 5,7 m; 4,0 m

12. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 30 m e 210 m B: 210 m e 210 m C: D: 210 m e 150 m E: 150 m e 210 m

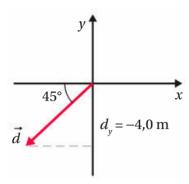
TESTO NUMERO 26. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

- 1. Come si chiama il satellite naturale della Terra?
- A: B: Marte C: ISS D: Sole E: Luna
- **2**. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



- A: 5,7 m; -4,0 m B: 5,7 m; 4,0 m C: -5,7 m; -4,0 m D: -5,7 m; 4,0 m E:
- 3. In che anno pare sia nato Gesù?
- A: 2019 B: C: 0 D: 20 E: -80
- 4. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?
- A: Rosso B: C: Blallo D: Verde E: Giallu
- 5. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente
- $A: \quad B: \ 210 \ \mathrm{m} \ \mathrm{e} \ 150 \ \mathrm{m} \quad C: \ 210 \ \mathrm{m} \ \mathrm{e} \ 210 \ \mathrm{m} \ \mathrm{e} \ 210 \ \mathrm{m} \ \mathrm{e} \ 210 \ \mathrm{m}$
- 6. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del
- $A: 75\% \ B: 50\% \ C: 25\% \ D: 90\% \ E:$
- 7. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?
- A: Tutte le altre B: La loro somma è sicuramente nulla C: I due vettori sono sicuramente uguali D: E: La loro somma non può mai essere zero
- 8. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?
- A: Verde B: Blu C: Marrone D: E: Bianco
- 9. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è
- A: calcolalo da solo! B: non so C: boh D: chissà
- 10. Qual è la capitale d'Italia?
- A: Roma B: Berlino C: D: Milano E: Parigi
- 11. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?
- A: B: 4.83 km C: 6.32 km D: 4.59 km E: 4.76 km
- 12. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?
- A: 2001 B: C: 1943 D: 2020 E: 2019

TESTO NUMERO 27. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

 $A: 90\% \ B: 75\% \ C: 25\% \ D: \ E: 50\%$

2. Il modulo del vettore $\vec{A}(3;4)$ è

A: 25 B: 8 C: 12 D: 5

3. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: B: La loro somma è sicuramente nulla C: I due vettori sono sicuramente uguali D: La loro somma non può mai essere zero E: Tutte le altre

4. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 150 m e 210 m B: 210 m e 210 m C: 210 m e 150 m D: 30 m e 210 m E:

5. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: 4,59 km B: 4,76 km C: 6,32 km D: E: 4,83 km

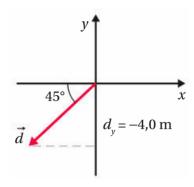
6. Qual è la capitale d'Italia?

A: B: Berlino C: Milano D: Parigi E: Roma

7. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Bianco B: Marrone C: Blu D: Verde E:

8. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: -5,7 m; 4,0 m B: 5,7 m; -4,0 m C: -5,7 m; -4,0 m D: E: 5,7 m; 4,0 m

9. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: Sole B: Luna C: ISS D: E: Marte

10. In che anno pare sia nato Gesù?

A: -80 B: C: 0 D: 2019 E: 20

11. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Verde B: Blallo C: Giallu D: E: Rosso

12. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 2020 B: 2019 C: 1943 D: 2001 E:

TESTO NUMERO 28. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. In che anno pare sia nato Gesù?

A: -80 B: C: 0 D: 2019 E: 20

2. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Blu B: C: Bianco D: Verde E: Marrone

3. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: B: 1943 C: 2001 D: 2019 E: 2020

4. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: 4,83 km B: 4,76 km C: D: 4,59 km E: 6,32 km

5. Qual è la capitale d'Italia?

A: Roma B: Milano C: Berlino D: E: Parigi

6. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è

A: chissà B: boh C: non so D: calcolalo da solo!

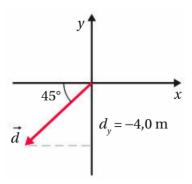
7. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: B: Verde C: Giallu D: Rosso E: Blallo

8. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: B: 210 m e 150 m C: 150 m e 210 m D: 210 m e 210 m E: 30 m e 210 m

9. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: -5,7 m; -4,0 m B: 5,7 m; 4,0 m C: -5,7 m; 4,0 m D: 5,7 m; -4,0 m E:

10. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

A: 75% B: 90% C: D: 25% E: 50%

11. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: Sole B: Luna C: ISS D: E: Marte

12. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa? A: I due vettori sono sicuramente uguali B: C: La loro somma non può mai essere zero D: La loro somma è sicuramente nulla E: Tutte le altre

TESTO NUMERO 29. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Qual è la capitale d'Italia?

A: Parigi B: Roma C: Milano D: Berlino E:

2. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: Tutte le altre B: La loro somma non può mai essere zero C: I due vettori sono sicuramente uguali D: La loro somma è sicuramente nulla E:

3. Il modulo del vettore $\vec{A}(3;4)$ è

A: 25 B: 12 C: 8 D: 5

4. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: B: Marte C: Luna D: ISS E: Sole

5. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 210 m e 210 m B: C: 30 m e 210 m D: 150 m e 210 m E: 210 m e 150 m

6. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Blu B: Bianco C: D: Marrone E: Verde

7. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

 $A: \quad B: 75\% \quad C: 25\% \quad D: 90\% \quad E: 50\%$

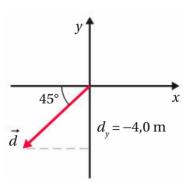
8. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: B: 4,59 km C: 4,83 km D: 4,76 km E: 6,32 km

9. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: B: Blallo C: Verde D: Rosso E: Giallu

10. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: 5,7 m; 4,0 m B: -5,7 m; -4,0 m C: 5,7 m; -4,0 m D: -5,7 m; 4,0 m E:

11. In che anno pare sia nato Gesù?

A: B: 0 C: 20 D: 2019 E: -80

12. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 2019 B: C: 2020 D: 2001 E: 1943

TESTO NUMERO 30. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 30 m e 210 m B: 210 m e 210 m C: 150 m e 210 m D: 210 m e 150 m E:

2. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: Luna B: ISS C: Marte D: E: Sole

3. Il modulo del vettore $\vec{A}(3;4)$ è

A: 5 B: 8 C: 25 D: 12

4. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: B: Blallo C: Rosso D: Giallu E: Verde

5. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 2019 B: 1943 C: D: 2020 E: 2001

6. In che anno pare sia nato Gesù?

A: 20 B: -80 C: 0 D: E: 2019

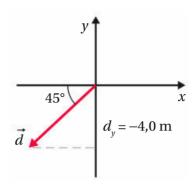
7. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: 4,76 km B: 6,32 km C: D: 4,83 km E: 4,59 km

8. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: I due vettori sono sicuramente uguali B: Tutte le altre C: D: La loro somma non può mai essere zero E: La loro somma è sicuramente nulla

9. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: -5,7 m; 4,0 m B: 5,7 m; -4,0 m C: 5,7 m; 4,0 m D: -5,7 m; -4,0 m E:

10. Qual è la capitale d'Italia?

A: B: Milano C: Parigi D: Berlino E: Roma

11. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

 $A: \quad B: \ 25\% \quad C: \ 50\% \quad D: \ 75\% \quad E: \ 90\%$

12. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Blu B: Bianco C: D: Verde E: Marrone

TESTO NUMERO 31. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Qual è la capitale d'Italia?

A: Parigi B: C: Milano D: Berlino E: Roma

2. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 30 m e 210 m B: C: 150 m e 210 m D: 210 m e 150 m E: 210 m e 210 m

3. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

 $A: 50\% \ B: 90\% \ C: 75\% \ D: \ E: 25\%$

4. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 2020 B: 2019 C: D: 1943 E: 2001

5. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: I due vettori sono sicuramente uguali B: C: La loro somma non può mai essere zero D: La loro somma è sicuramente nulla E: Tutte le altre

6. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: B: 6,32 km C: 4,76 km D: 4,83 km E: 4,59 km

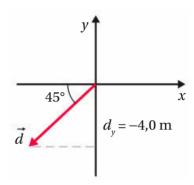
7. In che anno pare sia nato Gesù?

A: 2019 B: C: 0 D: 20 E: -80

8. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è

A: chissà B: boh C: calcolalo da solo! D: non so

9. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: 5,7 m; 4,0 m B: C: 5,7 m; -4,0 m D: -5,7 m; 4,0 m E: -5,7 m; -4,0 m

10. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Bianco B: Verde C: D: Blu E: Marrone

11. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: Luna B: Sole C: ISS D: E: Marte

12. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Giallu B: Verde C: Blallo D: E: Rosso

TESTO NUMERO 32. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: B: 1943 C: 2001 D: 2020 E: 2019

2. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

 $A: 75\% \ B: 90\% \ C: \ D: 50\% \ E: 25\%$

3. Il modulo del vettore $\vec{A}(2;2)$ è

A: chissà B: non so C: calcolalo da solo! D: boh

4. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Blallo B: Verde C: Giallu D: E: Rosso

5. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: ISS B: Sole C: Luna D: Marte E:

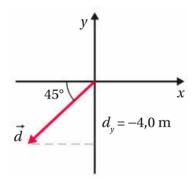
6. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: 4.83 km B: 4.76 km C: D: 6.32 km E: 4.59 km

7. In che anno pare sia nato Gesù?

A: -80 B: C: 20 D: 2019 E: 0

8. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: -5,7 m; -4,0 m B: 5,7 m; -4,0 m C: 5,7 m; 4,0 m D: E: -5,7 m; 4,0 m

9. Qual è la capitale d'Italia?

A: Parigi B: C: Roma D: Berlino E: Milano

10. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 210 m e 210 m B: C: 30 m e 210 m D: 150 m e 210 m E: 210 m e 150 m

11. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Blu B: C: Verde D: Marrone E: Bianco

12. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: B: I due vettori sono sicuramente uguali C: La loro somma non può mai essere zero D: La loro somma è sicuramente nulla E: Tutte le altre

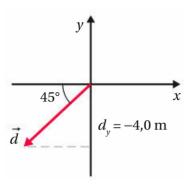
TESTO NUMERO 33. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

- 1. Come si chiama il satellite naturale della Terra?
- A: Marte B: ISS C: Luna D: E: Sole
- 2. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?
- A: 4.76 km B: C: 4.59 km D: 4.83 km E: 6.32 km
- 3. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?
- A: B: La loro somma non può mai essere zero C: I due vettori sono sicuramente uguali D: La loro somma è sicuramente nulla E: Tutte le altre
- 4. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?
- A: 2001 B: 1943 C: 2020 D: 2019 E:
- 5. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?
- A: Bianco B: Verde C: Blu D: Marrone E:
- 6. Qual è la capitale d'Italia?
- A: Milano B: Parigi C: Roma D: Berlino E:
- 7. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del
- A: B: 25% C: 50% D: 75% E: 90%
- 8. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente
- A: 210 m e 150 m B: 30 m e 210 m C: 150 m e 210 m D: E: 210 m e 210 m
- **9**. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



- A: 5,7 m; 4,0 m B: -5,7 m; -4,0 m C: -5,7 m; 4,0 m D: 5,7 m; -4,0 m E:
- 10. Il modulo del vettore $\vec{A}(3;4)$ è
- A: 8 B: 25 C: 5 D: 12
- 11. In che anno pare sia nato Gesù?
- A: 2019 B: 20 C: -80 D: E: 0
- 12. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?
- A: Blallo B: Verde C: Giallu D: E: Rosso

TESTO NUMERO 34. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 150 m e 210 m B: 210 m e 210 m C: 210 m e 150 m D: E: 30 m e 210 m

2. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: B: 2020 C: 2001 D: 2019 E: 1943

3. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

 $A: 90\% \ B: 75\% \ C: \ D: 50\% \ E: 25\%$

4. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: La loro somma non può mai essere zero B: I due vettori sono sicuramente uguali C: Tutte le altre D: La loro somma è sicuramente nulla E:

5. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: B: 4,59 km C: 4,83 km D: 4,76 km E: 6,32 km

6. Il modulo del vettore $\vec{A}(3;4)$ è

A: 8 B: 5 C: 12 D: 25

7. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Verde B: C: Blu D: Marrone E: Bianco

8. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Blallo B: Giallu C: Verde D: Rosso E:

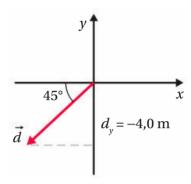
9. In che anno pare sia nato Gesù?

A: 2019 B: -80 C: 20 D: E: 0

10. Qual è la capitale d'Italia?

A: B: Milano C: Parigi D: Berlino E: Roma

11. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: B: 5,7 m; 4,0 m C: -5,7 m; 4,0 m D: -5,7 m; -4,0 m E: 5,7 m; -4,0 m

12. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: Sole B: C: Marte D: Luna E: ISS

TESTO NUMERO 35. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: B: 4.83 km C: 4.59 km D: 6.32 km E: 4.76 km

2. Qual è la capitale d'Italia?

A: B: Roma C: Milano D: Parigi E: Berlino

3. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Verde B: Giallu C: D: Rosso E: Blallo

4. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: Sole B: Marte C: D: Luna E: ISS

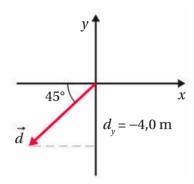
5. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Verde B: Bianco C: D: Blu E: Marrone

6. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: B: La loro somma è sicuramente nulla C: Tutte le altre D: La loro somma non può mai essere zero E: I due vettori sono sicuramente uguali

7. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: 5,7 m; -4,0 m B: -5,7 m; -4,0 m C: 5,7 m; 4,0 m D: -5,7 m; 4,0 m E:

8. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 1943 B: 2001 C: 2019 D: E: 2020

9. Il modulo del vettore $\vec{A}(3;4)$ è

A: 8 B: 25 C: 12 D: 5

10. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del A: 90% B: C: 75% D: 50% E: 25%

11. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 210 m e 150 m B: 150 m e 210 m C: 30 m e 210 m D: 210 m e 210 m E:

12. In che anno pare sia nato Gesù?

A: 2019 B: 20 C: D: 0 E: -80

TESTO NUMERO 36. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

 $A: 210 \ \mathrm{m} \ \mathrm{e} \ 150 \ \mathrm{m} \ \mathrm{e} \ 210 \ \mathrm{m}$

2. Qual è la capitale d'Italia?

A: Berlino B: C: Milano D: Parigi E: Roma

3. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

A: 90% B: 50% C: D: 75% E: 25%

4. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: 4,83 km B: 6,32 km C: D: 4,76 km E: 4,59 km

5. In che anno pare sia nato Gesù?

A: 2019 B: 20 C: D: 0 E: -80

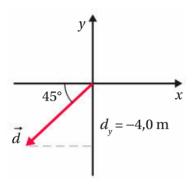
6. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Marrone B: Bianco C: Verde D: E: Blu

7. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: La loro somma è sicuramente nulla B: I due vettori sono sicuramente uguali C: D: La loro somma non può mai essere zero E: Tutte le altre

8. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: 5,7 m; 4,0 m B: -5,7 m; -4,0 m C: D: 5,7 m; -4,0 m E: -5,7 m; 4,0 m

9. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: Marte B: ISS C: Sole D: Luna E:

10. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Verde B: Blallo C: Rosso D: Giallu E:

11. Il modulo del vettore $\vec{A}(3;4)$ è

A: 12 B: 25 C: 5 D: 8

12. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: B: 2020 C: 2001 D: 2019 E: 1943

TESTO NUMERO 37. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

 $A: 90\% \ B: \ C: 50\% \ D: 75\% \ E: 25\%$

2. Qual è la capitale d'Italia?

A: Milano B: Parigi C: Roma D: Berlino E:

3. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: B: 4,83 km C: 4,59 km D: 6,32 km E: 4,76 km

4. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 2020 B: 2019 C: 1943 D: 2001 E:

5. Il modulo del vettore $\vec{A}(3;4)$ è

A: 8 B: 5 C: 12 D: 25

6. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Verde B: Blallo C: Giallu D: Rosso E:

7. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: B: La loro somma è sicuramente nulla C: Tutte le altre D: La loro somma non può mai essere zero E: I due vettori sono sicuramente uguali

8. In che anno pare sia nato Gesù?

A: B: -80 C: 0 D: 2019 E: 20

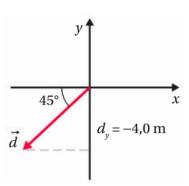
9. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: B: Marte C: Luna D: Sole E: ISS

10. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: Blu B: Marrone C: Verde D: Bianco E:

11. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: B: -5,7 m; -4,0 m C: 5,7 m; 4,0 m D: -5,7 m; 4,0 m E: 5,7 m; -4,0 m

12. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 210 m e 210 m B: 30 m e 210 m C: 210 m e 150 m D: E: 150 m e 210 m

TESTO NUMERO 38. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

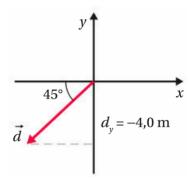
1. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente

A: 210 m e 150 m B: 150 m e 210 m C: 210 m e 210 m D: E: 30 m e 210 m

2. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?

A: 2020 B: 2001 C: D: 2019 E: 1943

3. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



A: B: 5,7 m; -4,0 m C: 5,7 m; 4,0 m D: -5,7 m; 4,0 m E: -5,7 m; -4,0 m

4. Come si chiama il satellite naturale della Terra?

A: B: Luna C: Marte D: Sole E: ISS

5. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?

A: I due vettori sono sicuramente uguali B: Tutte le altre C: La loro somma non può mai essere zero D:

La loro somma è sicuramente nulla

6. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?

A: B: 4,76 km C: 6,32 km D: 4,59 km E: 4,83 km

7. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?

A: Verde B: Rosso C: Blallo D: E: Giallu

8. In che anno pare sia nato Gesù?

A: 20 B: 0 C: 2019 D: E: -80

9. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del

A: 75% B: 50% C: 25% D: E: 90%

10. Il modulo del vettore $\vec{A}(3;4)$ è

A: 5 B: 25 C: 8 D: 12

11. Qual è la capitale d'Italia?

A: Milano B: Roma C: Parigi D: E: Berlino

12. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?

A: B: Marrone C: Verde D: Blu E: Bianco

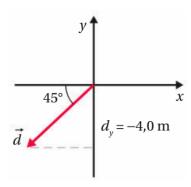
TESTO NUMERO 39. STUDENTE:

Tempo a disposizione: XXXX. In ognuna delle seguenti domande una sola opzione è corretta.

Risposta corretta: XX punti. Risposta non data: XX punti. Risposta errata: XX punti.

Verifica di XXX n.XX: XXXX Classe XX, XX/XX/20XX.

1. Dato il vettore \vec{d} in figura, determina il modulo e la componente d_x :



- A: 5,7 m; -4,0 m B: -5,7 m; -4,0 m C: D: -5,7 m; 4,0 m E: 5,7 m; 4,0 m
- 2. In quale anno il COVID ha fatto la sua comparsa?
- A: B: 2001 C: 2020 D: 2019 E: 1943
- 3. Un gatto percorre 90,0 m verso sud e poi prosegue per altri 120 m verso ovest. Lo spostamento e la distanza percorsa sono rispettivamente
- A: 150 m e 210 m B: 30 m e 210 m C: D: 210 m e 210 m E: 210 m e 150 m
- 4. Raddoppiando la distanza tra due cariche elettriche puntiformi, la forza elettrostatica diminuisce del
- $A: 25\% \ B: 75\% \ C: 50\% \ D: \ E: 90\%$
- 5. Qual è la capitale d'Italia?
- A: B: Milano C: Parigi D: Berlino E: Roma
- 6. Come si chiama il satellite naturale della Terra?
- A: Sole B: ISS C: Marte D: Luna E:
- 7. Seguendo la mappa di un tesoro, un pirata cammina per 2,00 km verso nord-est, poi per 5,00 km verso est, quindi per 2,00 km verso sud-est e infine per 3,00 km verso ovest. Arrivato alla fine del percorso a che distanza si trova dalla posizione che occupava alla partenza?
- A: 4,59 km B: 4,83 km C: D: 4,76 km E: 6,32 km
- 8. Di che colore era il cavallo bianco di Napoleone?
- A: Blu B: C: Marrone D: Verde E: Bianco
- 9. I due vettori \vec{a} e \vec{b} hanno lo stesso modulo e la stessa direzione. Quale delle seguenti affermazioni è falsa?
- A: B: Tutte le altre C: La loro somma non può mai essere zero D: I due vettori sono sicuramente uguali E: La loro somma è sicuramente nulla
- 10. In che anno pare sia nato Gesù?
- A: -80 B: C: 2019 D: 20 E: 0
- 11. Il modulo del vettore $\vec{A}(3;4)$ è
- A: 25 B: 5 C: 12 D: 8
- 12. Se mischio blu e giallo che colore ottengo?
- A: Blallo B: Verde C: Giallu D: E: Rosso