

Griglia di correzione

Prova di matematica Classe V Scuola Primaria

Domanda Risposta

D1. D1_a Vero

D1_b Vero

D1_c Falso

D1_d Vero

D2. C

D3. $-5^{\circ}C$ (o scritte equivalenti)

D4. D4_a B

D4_b

D5. D

D6. B

D7. B

D8. C

D9.

D10. B

D11. C

D12. I due numeri sbagliati nell'ordinamento sono 0,080 e 0,15

D13. B

D14. C

D15. C

D16. D16_a 10 cm²

D16_b 10 cm²

10

Servizio nazionale di valutazione 2010-11

202

Domanda Risposta

D17. D17_a Falso

D17_b Falso

D17_c Vero

D17_d Falso

D18. B

D19. Il numero di sacchetti di patatine

D20. B

D21. D21_a Roma – mercoledì

D21_b 16°C

D22. C

D23. D23_a (ad esempio)

D23_b lo studente deve fare riferimento alle proprietà del quadrato:

ad esempio al fatto che i lati sono di lunghezza uguale, oppure che gli angoli sono retti, oppure che le diagonali sono uguali, ecc.

Ho prolungato (allungato, continuato...) il lato più corto fino a farlo diventare lungo come l'altro lato e poi ho disegnato gli altri due lati in modo che fossero tutti uguali.

Ho prolungato (allungato, continuato...) il lato più corto fino a farlo diventare lungo come l'altro lato e poi ho disegnato gli altri due in modo che gli angoli fossero retti.

Ho prolungato (allungato, continuato...) il lato più corto fino a farlo diventare lungo come l'altro e poi ho disegnato le diagonali uguali e ho completato il quadrato.

.....

D24. D24_a 80

D24_b 2,5 oppure due litri e mezzo

D24_c esempi

Se con 1 litro fa 20 km con 2 litri fa 40 km e con 2 litri e mezzo fa 50 km.

$50:20=2,5$

Lo studente poteva rispondere anche a parole senza mostrare i calcoli, ad esempio,

"Con un litro faccio 20 km, con il doppio ne faccio 40 e con la metà 10. Per fare 50 km servono 2 litri e mezzo".

D25. Emilia Romagna (densità uguale a 189)

D26. C

D27. C

Servizio nazionale di valutazione 2010-11

203

Domanda Risposta

D28. D28_a km

D28_b cm

D28_c m

D29. D29_a. Vero

D29_b. Vero

D29_c. Falso

D29_d. Vero

D30. C



Prova INVALSI classe 5^a Matematica

a.s. 2010-2011

correttore