Escape room matematica

MATEMATICA | 5ª

Risolvi le prove in ordine e scrivi la cifra delle unità di ogni risultato nel lucchetto.

NOME _____

DATA _____



Il forziere del capitano

Il capitano Barbagrigia ha chiuso il suo tesoro in un forziere con un lucchetto a cinque cifre. Risolvi le cinque prove: la cifra delle unità di ogni risultato è una cifra del codice.

PROVA 1

Di giorno ci sono +7 °C, di notte −8 °C. Di quanti gradi è scesa la temperatura?

risultato _____ cifra A

PROVA 2

Area di un triangolo con base 14 cm e altezza 11 cm (in cm^2)?

risultato _____ cifra B

PROVA 3

Calcola la potenza 5^2

risultato _____ cifra C

PROVA 4

Risolvi l'espressione: $(9 + 9) \times 8 - 8$

risultato _____ cifra D

PROVA 5

Quanto è il 25% di 80?

risultato _____ cifra E

CODICE A B C D E

Escape room matematica

SOLUZIONI



Il forziere del capitano

Il capitano Barbagrigia ha chiuso il suo tesoro in un forziere con un lucchetto a cinque cifre. Risolvi le cinque prove: la cifra delle unità di ogni risultato è una cifra del codice.

PROVA 1

Di giorno ci sono +7 °C, di notte −8 °C. Di quanti gradi è scesa la temperatura?

risultato: 15

risultato 15 — cifra A **5**

PROVA 2

Area di un triangolo con base 14 cm e altezza 11 cm (in cm^2)?

risultato: 77

risultato 77 — cifra B **7**

PROVA 3

Calcola la potenza 5^2

risultato: 25

risultato 25 — cifra C **5**

PROVA 4

Risolvi l'espressione: (9 + 9) × 8 − 8

risultato: 136

risultato 136 — cifra D **6**

PROVA 5

Quanto è il 25% di 80?

risultato: 20

risultato 20 — cifra E **0**

CODICE

A	B	C	D	E
5	7	5	6	0