Escape room matematica

MATEMATICA | 5ª

NOME _____

DATA _____

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



La notte al museo

Il custode ha perso la combinazione della sala dei tesori. Aiutalo: la cifra delle unità di ogni risultato è una cifra della combinazione.

PROVA 1

Area di un triangolo con base 10 cm e altezza 5 cm (in cm^2)?

risultato _____ cifra A

PROVA 2

Risolvi l'espressione: $(3 + 8) \times 9 - 9$

risultato _____ cifra B

PROVA 3

Calcola la potenza 2^2

risultato _____ cifra C

PROVA 4

I $\frac{2}{3}$ di un numero sono 10. Qual è il numero?

risultato _____ cifra D

PROVA 5

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

risultato _____ cifra E

CODICE

A	B	C	D	E

Escape room matematica

SOLUZIONI



La notte al museo
Il custode ha perso la combinazione della sala dei tesori. Aiutalo: la cifra delle unità di ogni risultato è una cifra della combinazione.

PROVA 1

Area di un triangolo con base 10 cm e altezza 5 cm (in cm^2)?

risultato: 25

risultato 25 cifra A **5**

PROVA 2

Risolvi l'espressione: $(3 + 8) \times 9 - 9$

risultato: 90

risultato 90 cifra B **0**

PROVA 3

Calcola la potenza 2^2

risultato: 4

risultato 4 cifra C **4**

PROVA 4

I $\frac{2}{3}$ di un numero sono 10. Qual è il numero?

risultato: 15

risultato 15 cifra D **5**

PROVA 5

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

risultato: 15

risultato 15 cifra E **5**

CODICE

A	B	C	D	E
5	0	4	5	5