

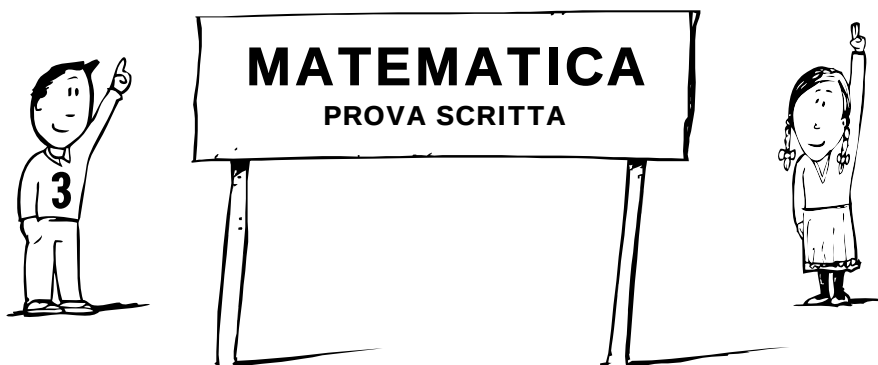


Codice dell'alunno:

Državni izpitni center



3^a
classe



Giovedì, 27 marzo 2025 / 45 minuti

Strumenti consentiti: l'alunno può avere una penna stilografica o una penna a sfera di colore blu o nero, una matita, una gomma, il temperamatite e il righello.

VERIFICA DELLE COMPETENZE

classe 3^a

INDICAZIONI PER L'ALUNNO

Leggi attentamente queste istruzioni.

Incolla o scrivi il tuo numero di codice nel riquadro in alto a destra su questa pagina.

Per ogni esercizio, scrivi la risposta nello spazio all'interno del riquadro.

Scrivi in modo leggibile. Se sbagli, traccia una riga sulla risposta sbagliata e riscrivi la risposta.

Usa la matita solamente per i disegni e gli schizzi.

Anche se sei in grado di risolvere qualche esercizio a mente, ricorda che negli esercizi che richiedono la risoluzione è necessario che tu scriva il procedimento.

Alla fine ricontrolla le tue risposte.

Buon lavoro.

La prova ha 16 pagine, di cui 1 vuota.



N 2 5 1 4 0 1 1 1 0 3

1. Esegui questi calcoli.

1. a) $30 + 40 =$

1. b) $56 - 22 =$

1. c) $47 =$ $+ 29$

1. d) $91 - 29 =$

1. e) $9 \cdot 6 =$

1. f) $48 : 8 =$

(6 punti)



2. a) Sono dati dei cartoncini con i numeri:

18

25

56

37

42

Scrivi qui sotto i numeri dei cartoncini dal più piccolo al più grande.

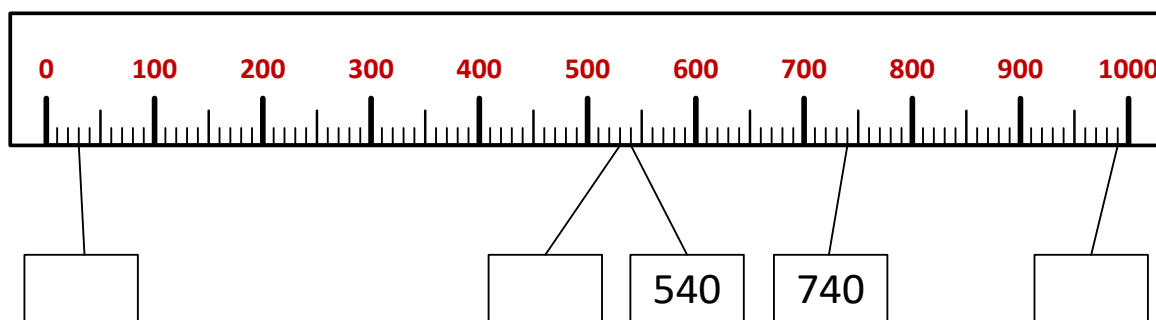
Inserisci correttamente nella tabella i numeri dei cartoncini.

	Il numero è maggiore del numero 50	Il numero non è maggiore del numero 50
Il numero è multiplo del numero 7		
Il numero non è multiplo del numero 7		

(3 punti)

2. b) Osserva la linea dei numeri.

Scrivi nei riquadri i numeri corrispondenti.



(1 punto)



N 2 5 1 4 0 1 1 1 0 5

2. c) Scegli due numeri.
Su ciascuna delle due righe scrivi uno dei numeri scelti in modo che tutti i numeri siano ordinati per grandezza.

$$539 < \underline{\hspace{2cm}} < 648 < \underline{\hspace{2cm}} < 732$$

(1 punto)

2. d) Quale tra le quantità elencate può corrispondere all'incirca al numero 732? Cerchia la risposta.

- A Mele in una cesta.
- B Stelle nell'universo.
- C Foglie su un albero.
- D Insegnanti nella vostra scuola.

(1 punto)

VOLTA IL FOGLIO.



3. Un pasticciere ha compilato una tabella per far vedere quali gelati hanno scelto alcuni bambini, ma non è riuscito a completarla.
3. a) Completa la tabella scrivendo quanti bambini hanno scelto ciascun gusto di gelato. Considera la legenda.

Gusto del gelato		Numero di bambini
Vaniglia	   	
Cioccolato		
Fragola	 	8
Limone	   	

Legenda:  = 4 bambini

(2 punti)

3. b) Completa la tabella. Considera la legenda sottostante.

Vaniglia																	
Cioccolato																	
Fragola																	
Limone																	

Legenda:  = 2 bambini

(2 punti)



Svolgimento:

Risposta: _____

(2 punti)

VOLTA IL FOGLIO.

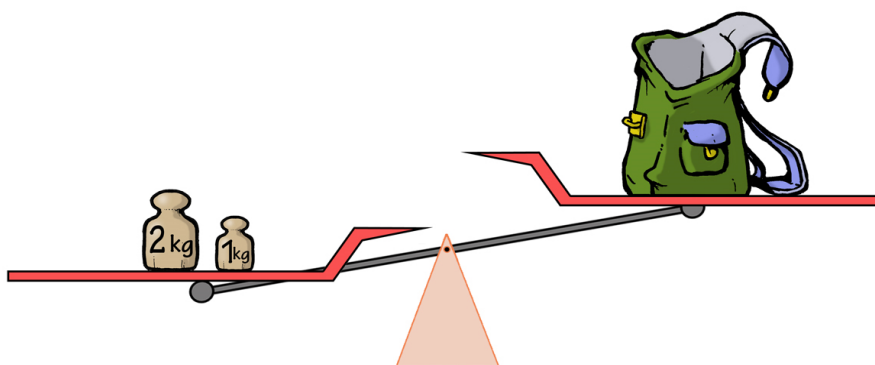
4. Il 4 marzo Primož e Mark hanno guardato il calendario, e hanno constatato che 3 settimane dopo andranno in campeggio con la scuola.

Febbraio 2025		MARZO 2025					Aprile 2025	
Lu Ma Me Gi Ve Sa Do							Lu Ma Me Gi Ve Sa Do	
1 2							1 2 3 4 5	
3 4 5 6 7 8 9							7 8 9 10 11 12 13	
10 11 12 13 14 15 16							14 15 16 17 18 19 20	
17 18 19 20 21 22 23							21 22 23 24 25 26 27	
24 25 26 27 28							28 29 30	
Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica		
					1	2		
3	4	5	6	7	8	9		
10	11	12	13	14	15	16		
17	18	19	20	21	22	23		
24	25	26	27	28	29	30		
31								

4. a) Scrivi sulla riga la data in cui Primož e Mark andranno in campeggio con la scuola.

(1 punto)

4. b) La mamma ha comperato a Primož e a Mark due zaini uguali.



In base alla figura stima il peso di uno zaino vuoto.

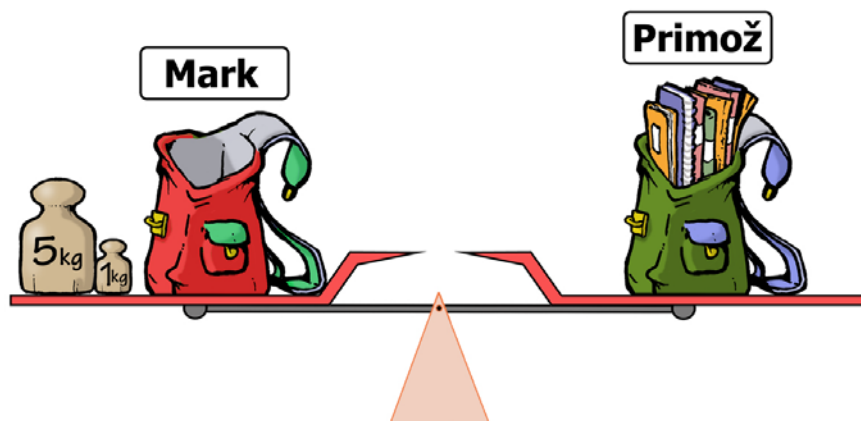
Il peso di uno zaino vuoto è

(2 punti)



N 2 5 1 4 0 1 1 1 0 9

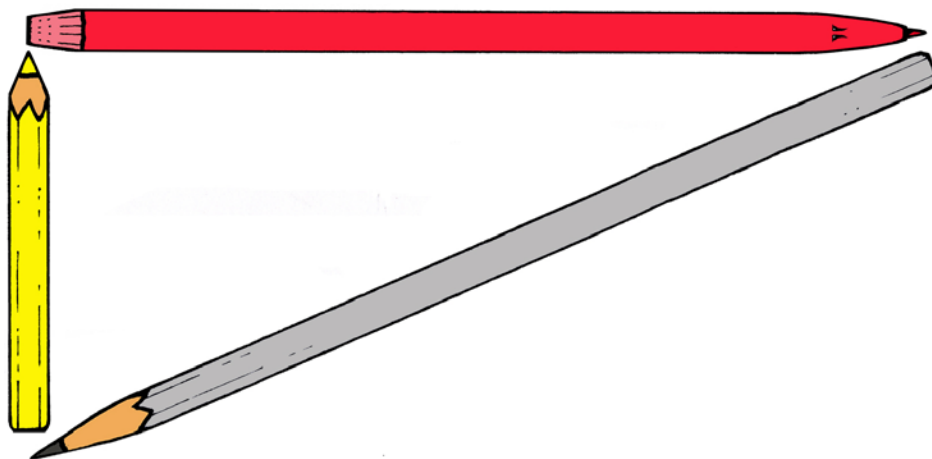
4. c) Lo zaino di Mark è vuoto. Con l'aiuto della figura trova qual è il peso degli oggetti scolastici nello zaino di Primož.



Gli oggetti scolastici pesano _____ kg.

(1 punto)

4. d) Primož ha disposto sul tavolo una matita, un pennarello e una matita colorata. Misura le lunghezze dei tre oggetti.



La lunghezza della matita grigia è di _____ cm.

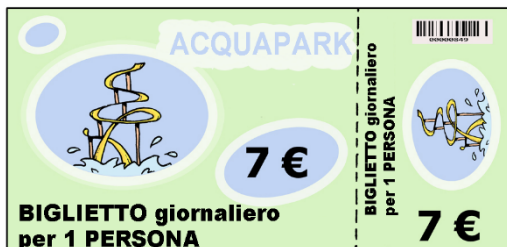
La lunghezza del pennarello rosso è di _____ cm.

La lunghezza della matita colorata gialla è di _____ cm.

(2 punti)



5. Metka festeggerà il compleanno. Può invitare gli amici al cinema, all'acquapark o allo zoo. Per i biglietti d'ingresso può spendere 40 €.



5. a) Al massimo quanti biglietti d'ingresso può comperare Metka per l'acquapark?

Risposta: _____

(1 punto)

5. b) Quanti euro resterebbero a Metka, se comperasse quattro biglietti d'ingresso per lo zoo?

Risposta: _____

(1 punto)

5. c) Cerchia la risposta.
Metka desidera invitare alla festa di compleanno il massimo numero di amici, perciò festeggerà il compleanno:

al cinema

all'acquapark

allo zoo

Spiega la risposta che hai scelto.

(2 punti)

VOLTA IL FOGLIO.

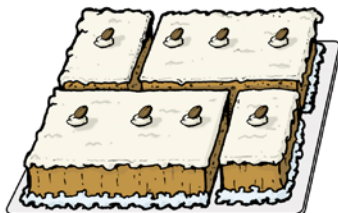


6. La torta di Metka è divisa in quarti.

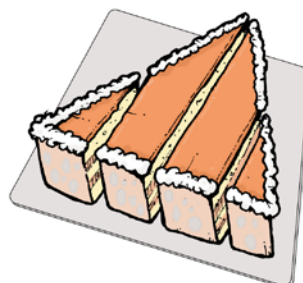
6. a) Quali due immagini possono rappresentare la torta di Metka?
Cerchia entrambe le possibilità.



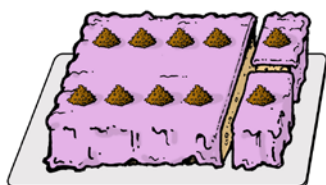
A



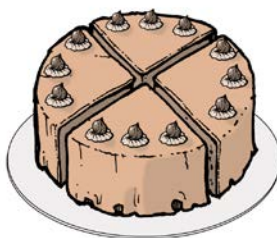
B



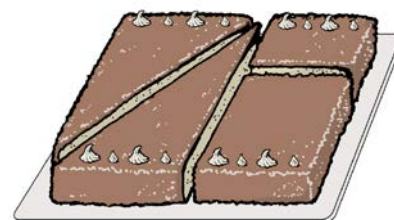
C



D



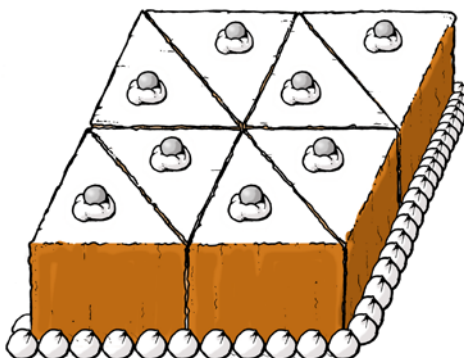
E



F

(1 punto)

6. b) Colora un quarto della torta qui sotto.



(1 punto)



N 2 5 1 4 0 1 1 1 1 3

7. Tre casse contengono complessivamente 100 mele. Nella prima cassa ci sono 34 mele, nella seconda invece 29 mele.

7. a) Alenka ha risolto correttamente il quesito e ha risposto 37 mele. Qual era la domanda del quesito? Scrivi la domanda.

Scrivi in che modo Alenka ha risolto il quesito.

Svolgimento:

(2 punti)

7. b) Dalla prima cassa vengono vendute 19 mele. Quante mele rimangono in tutte e tre le casse assieme?

Svolgimento:

Risposta: _____

(3 punti)

7. c) Possiamo distribuire tutte le mele rimaste a 9 bambini in modo che tutti ricevano lo stesso numero di mele? Cerchia la risposta.

A Sì.

B No.

C Non si può sapere.

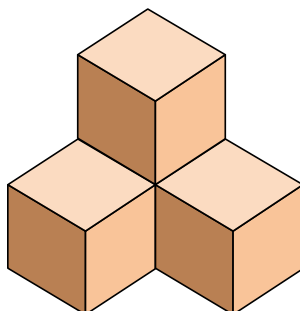
(1 punto)



8. Tadej aveva parecchi cubi di legno di dimensioni uguali. Con i cubi ha costruito diverse forme.

8. a) Con quanti cubi Tadej ha costruito la forma nella figura 1?

Figura 1

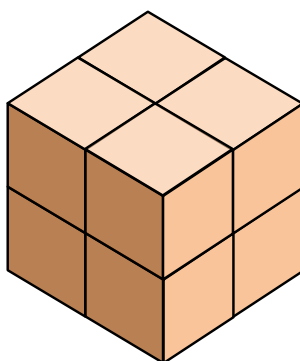


Ha costruito la forma con _____ cubi.

(1 punto)

8. b) Quanti cubi in più servono a Tadej se desidera ottenere che la forma della figura 1 diventi la forma della figura 2?

Figura 2



A Tadej servono ancora _____ cubi.

(1 punto)

Punteggio complessivo: 40



Pagina vuota