

Nome e cognome:

Codice dell'alunno:



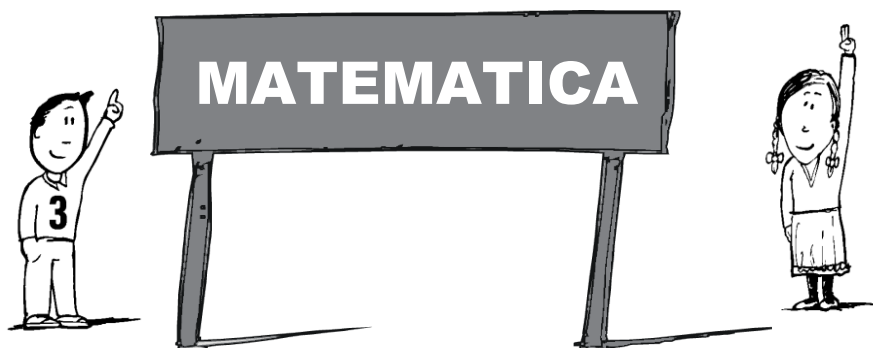
Data di nascita:

Državni izpitni center



N 2 3 1 4 0 1 1 1 1

**3^a
classe**



**SPERIMENTAZIONE DI VERIFICA DELLE COMPETENZE
NELLA CLASSE TERZA**

Mercoledì, 29 marzo 2023 / 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. All'alunno viene consegnata una scheda di valutazione.

INDICAZIONI PER L'ALUNNO

Scrivi il tuo nome e cognome nel riquadro in alto a sinistra su questa pagina.
Incolla il tuo codice nel riquadro in alto a destra su questa pagina e nella scheda di valutazione.
Per ciascun quesito, scrivi la tua risposta dentro gli spazi appositamente previsti.
Scrivi in modo leggibile. Usa la matita solamente per i disegni o gli schizzi.
Se sbagli, traccia una riga sulla risposta sbagliata e riscrivi la risposta.
Se hai risolto tutti i quesiti e hai ancora del tempo a disposizione, usalo per ricontrollare le tue risposte.
Buon lavoro.

La prova ha 16 pagine, di cui 1 vuota.



1. a) Scrivi in ogni riquadro il numero corretto.

$$56 - 27 = \square$$

$$\square - 19 = 57$$

$$3 \cdot \square = 18$$

$$4 = \square : 7$$

	4
--	---

b) Inserisci il simbolo $<$, $>$ oppure $=$.

$$5 + 3 \cdot 7 \bigcirc 56$$

$$12 \bigcirc 8 + 9 \cdot 0$$

	2
--	---



2. a) Trova la regola della sequenza data e continua la sequenza.



	1
--	---

b) Scrivi la regola della sequenza.

	1
--	---

c) Nella sequenza, quale elemento si trova al ventottesimo posto?
Cerchialo.



	1
--	---



d) Nelle figure ci sono quattro sequenze.

SEQUENZA A



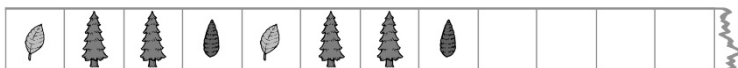
SEQUENZA B



SEQUENZA C



SEQUENZA D



Tra le sequenze della figura, quali due sequenze si formano usando la stessa regola?

Cerchia la risposta esatta.

Le sequenze **A** e **B**

Le sequenze **B** e **C**

Le sequenze **A** e **C**

Le sequenze **B** e **D**

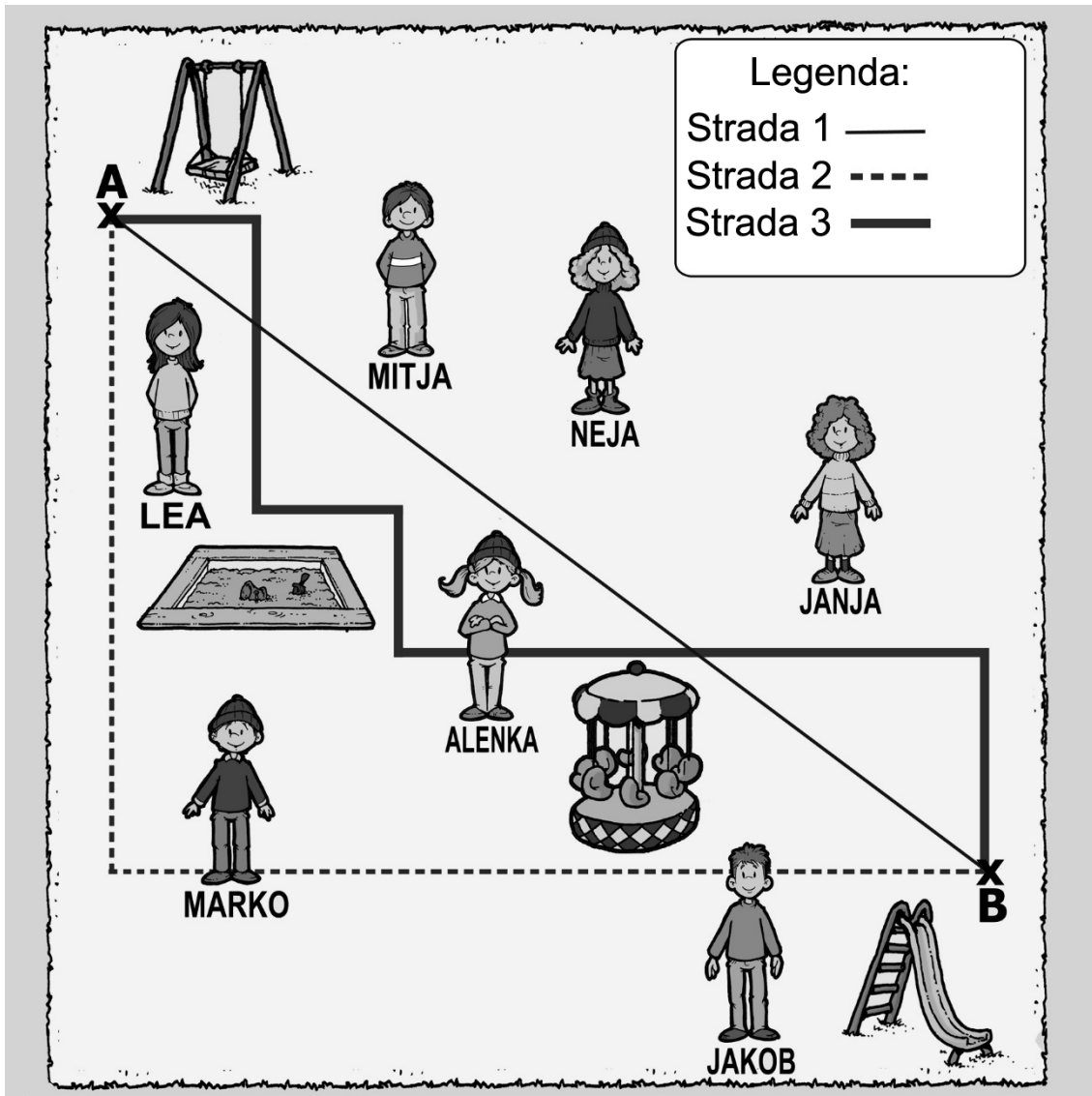
Le sequenze **A** e **D**

Le sequenze **C** e **D**

	1
--	---



3. Osserva la figura del campo giochi vicino alla scuola. Nella figura ci sono tre strade che vanno dal punto A al punto B.



- a) Quale tra le strade è la più corta? Cerchia la risposta esatta.

La strada 1

La strada 2

La strada 3

	1
--	---



b) Nella figura, quanti centimetri misura la strada più corta?

La strada più corta misura _____ centimetri.

	1
--	---

c) Completa l'affermazione. Scegli fra:
 è più corta della, è più lunga della, ha lunghezza uguale alla.

La strada 2 _____ strada 3.

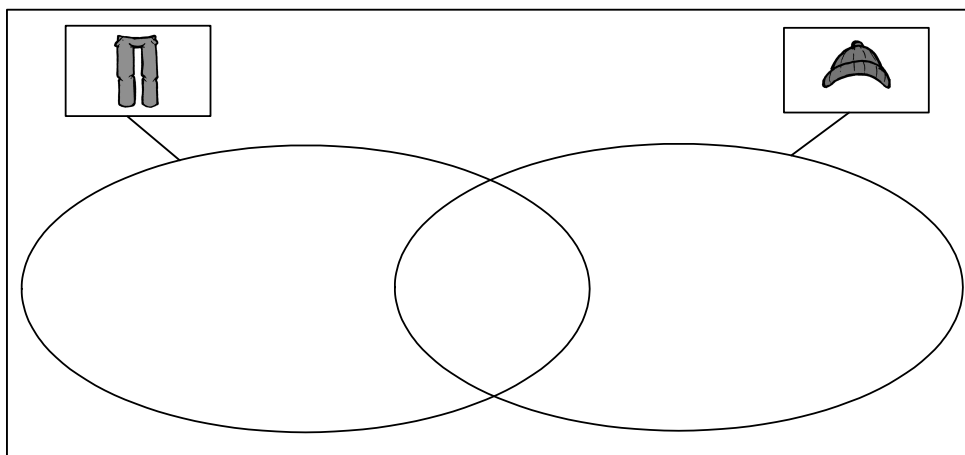
	1
--	---

d) Cerchia la grandezza che potrebbe indicare la lunghezza del campo giochi vicino alla scuola.

50 l 50 cm 5 m 50 m 5 cm 50 kg

	1
--	---

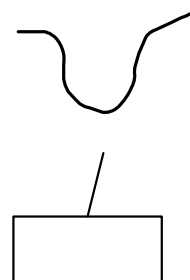
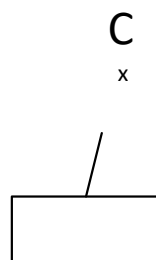
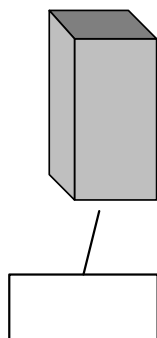
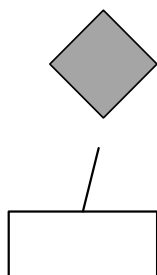
e) Osserva i bambini che si trovano nel campo giochi, e completa correttamente il diagramma scrivendo i loro nomi.



	2
--	---



4. a) Scrivi nei riquadri vuoti le parole adeguate. Scegli fra: solido, figura, linea, punto.



	2
--	---

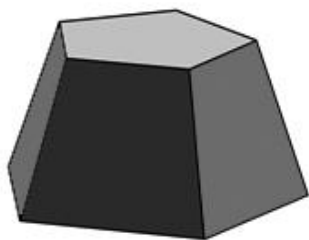
- b) Scrivi i nomi delle figure geometriche disegnate nella tabella.

	1
--	---



N 2 3 1 4 0 1 1 1 0 9

c) Scrivi quante facce e quanti vertici ha il solido della figura qui sotto.



Numero di facce	
Numero di vertici	

	1
--	---

d) Eva e Tina hanno costruito 16 solidi geometrici di carta. Tina ne ha costruiti 6 più di Eva. Quanti solidi ha costruito Eva?

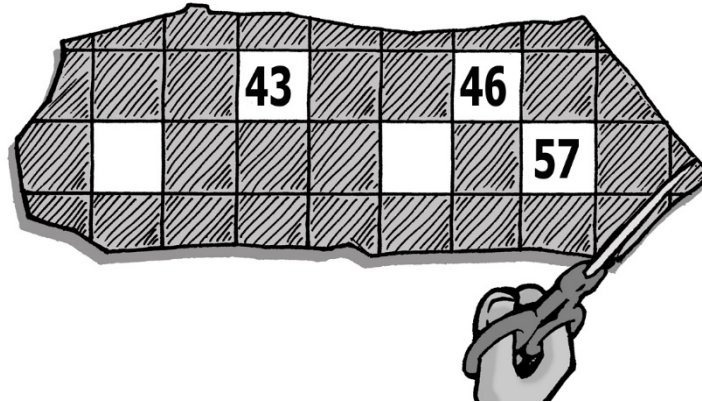
Svolgimento:

Risposta: _____

	2
--	---



5. a) Nella tavola pitagorica dei numeri fino a 100, Mojca deve inserire cinque numeri. Finora ha inserito i tre numeri che vedi qui sotto. Completa le caselle vuote scrivendo gli altri due numeri da inserire nella tavola.



	1
--	---

- b) Mojca ha rappresentato altri cinque numeri con dei cubetti. Sotto le rappresentazioni ha già scritto due numeri. Scrivi i rimanenti numeri nelle tre caselle vuote.

16	<input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/>	32

	2
--	---



- c) Mojca ha ordinato i dieci numeri in base alla grandezza. Completa la sequenza.

57, _____, _____, _____, _____, 46, 43, 32, _____, 16

	1
--	---

- d) Scrivi tutti i numeri usati da Mojca che sono multipli di 8 e 4.

	1
--	---

- e) Scrivi tutti i numeri usati da Mojca che hanno meno di **5da** e più di **6u**.

	1
--	---

VOLTA IL FOGLIO.



6. Aljaž vuole festeggiare il suo compleanno. Ha chiesto ai suoi invitati che cosa preferiscono mangiare. Ogni invitato ha fatto una sola scelta. Aljaž ha rappresentato così le scelte degli invitati.

pizza frutti di mare	pizza alle verdure	pizza con prosciutto	non piace la pizza

Legenda:

significa 3 invitati

- a) Quanti invitati hanno scelto la pizza con prosciutto?

	1
--	---

- b) Fra gli invitati ai quali non piace la pizza c'erano più maschi o femmine?
Spiega la tua risposta.

	1
--	---



N 2 3 1 4 0 1 1 1 1 3

- c) La mamma di Aljaž ha preparato 9 pizze per gli invitati. Poi ha tagliato ogni pizza in 6 fette tutte uguali.

Ha ottenuto _____ fette di pizza tutte uguali.

	1
--	---

- d) Le femmine hanno mangiato tutte le fette di 4 pizze, più ancora 1 fetta di pizza. Quante fette di pizza hanno mangiato in tutto le femmine?

Risposta: _____

	1
--	---

- e) La mamma e il papà di Aljaž hanno mangiato in tutto 3 fette di pizza. I maschi hanno mangiato tutte le fette rimanenti di pizza. Quante fette di pizza hanno mangiato i maschi?

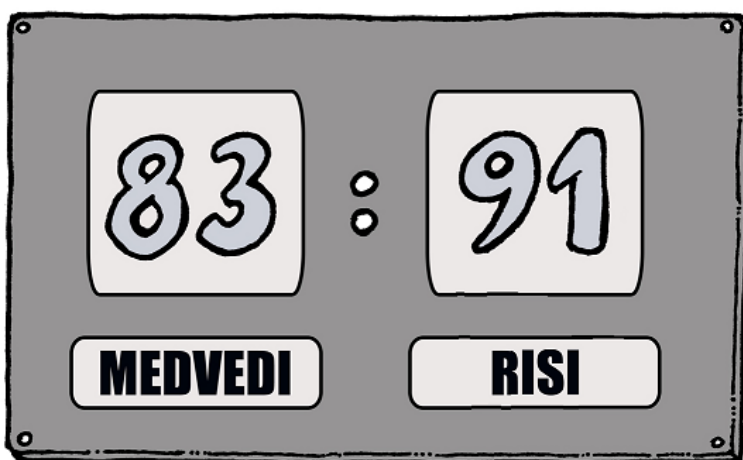
Svolgimento:

Risposta: _____

	2
--	---



7. In una partita di pallacanestro si sono confrontate le squadre Medvedi e Risi. Ha vinto la squadra Risi.



Migliori tiratori	Squadra	Punti
LUKA	Risi	46
RUDI	Medvedi	19
ENEJ	Medvedi	15
GORAN	Risi	14
ADAM	Medvedi	13
EDI	Risi	9

- a) Quanti punti in più ha segnato la squadra Risi rispetto alla squadra Medvedi?

Risposta: _____

	1
--	---



N 2 3 1 4 0 1 1 1 1 5

- b) Luka è stato il miglior tiratore della squadra Risi. Quanti punti hanno ottenuto complessivamente tutti gli altri giocatori della squadra di Luka?

Svolgimento:

Risposta: _____

	2
--	---

- c) Luka ha tirato 7 canestri da tre punti, 9 canestri da due punti e alcuni tiri liberi da un punto. Quanti punti ha ottenuto Luka dai tiri liberi?

Svolgimento:

Risposta: _____

	2
--	---

- d) Quanti canestri da due punti, come minimo, avrebbe dovuto segnare la squadra Medvedi per battere la squadra Risi?

	1
--	---

Punteggio complessivo:

	40
--	----



Pagina vuota

Non scrivere qui. Non scrivere qui. Non scrivere qui. Non scrivere qui. Non scrivere qui.