



*Ministero dell'Istruzione  
dell'Università e della Ricerca*



**INVALSI**

Istituto nazionale per la valutazione  
del sistema educativo di istruzione e di formazione

## **Rilevazione degli apprendimenti**

Anno Scolastico 2002 – 2003

# **PROVA DI MATEMATICA**

*Scuola secondaria di primo grado*

**Classe Prima**



Spazio per l'etichetta autoadesiva

## Matematica Prima media

Item	Tipologia	Chiave
1	dati e previsioni (statistica: lettura grafici)	D
2	Geometria: proprietà dei triangoli	A
3	Geometria - nozione di perimetro	D
4	geometria - riconoscimento tipologia angoli	A
5	Misura - Ordine di grandezza, capacità di collegare unità di misura e relativa misura ad oggetti r	C
6	Numeri (operazioni con i decimali)	B
7	Problemi	B
8	numeri - proprietà delle operazioni	B
9	numeri (frazioni decimali e numeri corrispondenti)	B
10	numeri - ordinamento dei decimali	B
11	Misura - valutazione in contesti concreti	B
12	numeri: operazioni	B
13	numeri (divisibilità per 3 e per 5 ma anche solo le tabelline)	C
14	operazioni con i decimali	B
15	operazioni con i decimali	D
16	numeri, corrispondenza tra frazioni come operatori e valore corrispondenti	C
17	geometria - riconoscimento di figure simmetriche	C
18	geometria: conoscenza del lessico e delle proprietà	B
19	geometria relazione tra elementi dei triangoli	C
20	geometria: calcolo dell'area	B
21	geometria: riconoscimento e denominazione di figure geometriche solide	D
22	Struttura dell'insieme dei razionali	D
23	Lettura grafici	D
24	geometria - calcolo dell'area	B
25	geometria: suddivisione dell'angolo giro e relazione tra angoli nel rombo	C
26	geometria: semplice applicazione di formule inverse	A
27	frazioni e significato dei numeri	B
28	geometria: riconoscimento e denominazione di elementi geometrici	A