

Griglie di rilevazione – MATEMATICA – classe terza – Dossier n. 1 – 2016 – Prove di ingresso

	Ambito/argomento	Abilità e conoscenze	Competenze	Focus	Criteri di valutazione
Prova 1	NUMERI	Sa rappresentare in modi diversi i numeri naturali.	Riconosce e utilizza rappresentazioni diverse di un numero naturale.	<ul style="list-style-type: none"> Scomposizione di numeri; rappresentazione di numeri in modi diversi. 	La prova è positiva se in ciascuno dei due esercizi sono esatte 7 risposte su 10.
Prova 2	NUMERI	Esegue le quattro operazioni sia a mente che per iscritto	Esegue con sicurezza calcoli scritti (addizioni, sottrazioni, moltiplicazioni, divisioni) calcoli mentali con i numeri naturali.	<ul style="list-style-type: none"> Le quattro operazioni; il calcolo mentale. 	La prova è positiva se almeno 30 risposte sono corrette.
Prova 3	RELAZIONI, DATI E PREVISIONI	Sa classificare in base a caratteristiche e con l'utilizzo di modalità diverse.	Riconosce che la classificazione è un modo per organizzare le conoscenze.	<ul style="list-style-type: none"> Criteri di classificazione; strumenti di classificazione. 	La valutazione della prova è positiva se in ciascun diagramma non sono presenti più di 2 errori.
Prova 4	RELAZIONI, DATI E PREVISIONI	Riconosce enunciati veri e falsi.	Argomenta con sufficiente chiarezza le scelte fatte in merito alle classificazioni.	<ul style="list-style-type: none"> Enunciati e non enunciati; binomio vero-falso. 	La prova è positiva se sono compilate correttamente 10 risposte su 15. Per ogni enunciato corretto verrà assegnato 1 punto.
Prova 5	RELAZIONI, DATI E PREVISIONI	Analizza il testo di un problema e ne pianifica il percorso risolutivo.	Sa risolvere problemi.	<ul style="list-style-type: none"> Comprensione del testo di un problema; percorso risolutivo di un problema. 	La valutazione della prova è positiva se è corretta la soluzione di almeno 2 problemi su 3.
Prova 6	SPAZIO E FIGURE	Riconosce le figure geometriche e distingue le figure piane da quelle 3D.	Conosce e rappresenta le figure geometriche 3D e 2D studiate.	<ul style="list-style-type: none"> Riconoscimento di figure piane e solidi; denominazione delle figure geometriche. 	La valutazione è positiva se tutte le figure indicate nelle consegne sono state individuate e segnate correttamente.