

Prova di verifica delle competenze in ambito linguistico

A.S. 2013/14 - SCUOLA - CLASSE II.... - ALUNNO/A

A1 Traduci in linguaggio naturale le seguenti frasi:	
9+6	
5×2	
9×3-1	

A2 Traduci in linguaggio matematico le seguenti frasi:	
Raddoppio il 6	
Dividi 24 per 5	
Somma 4 e 15 e poi toglì 9	

A3 Traduci in linguaggio matematico le seguenti frasi:	
Il prodotto di 7 con 8	
La differenza tra un numero che non si conosce e 14	
La somma di 27 con il suo successivo	

A4 Usando i termini uguale, maggiore, minore, diverso, somma, differenza, numero sconosciuto, descrivi le seguenti frasi. Per esempio:	
5=3+2	5 è uguale alla somma fra 3 e 2
7=18-11	
35+5<40-1	
3≠12:▲	

A5 Segna le frasi equivalenti a quelle date				
8×3=24	① 24=8×3	② 8=24:3	③ 24:8=3	④ 8+3=24
16-◇=11	① 16=11+◇	② 16-11=◇	③ 16=11+◇	④ ◇+6=11
Adesso scrivi tu in linguaggio matematico quattro frasi equivalenti a quelle date				
5-4=1	①	②	③	④

A6 Ricopia le frasi inserendo al posto dei □ i simboli che ritieni corretti	
40 □ 7×5	
9×9-2 □ 9×9+2	
15×♥ □ ♥×5×3	

1

A1 Traduci in linguaggio naturale le seguenti frasi:		Punteggi	alunni ²	Tot parziale	Totale Relazionali	Totale Procedurale
9+6	Relazionali	2				
	Procedurali	1				
	Letterali – non risponde	0				
5×2	Relazionali	2			Totale Letterali	Non risponde
	Procedurali	1				
	Letterali – non risponde	0				
9×3-1	Relazionali	2				
	Procedurali	1				
	Letterali – non risponde	0				

A2 Traduci in linguaggio matematico le seguenti frasi:		Punteggi	alunni	Tot parziale	Tot solo processo	Tot anche risultato
Raddoppio il 6	Solo il processo	2				
	Anche il risultato	1				
	Non risponde	0				
Dividi 24 per 5	Solo il processo	2			Tot risponde	Tot non risponde
	Anche il risultato	1				
	Non risponde	0				
Somma 4 e 15 e poi togl 9	Solo il processo	2				
	Anche il risultato	1				
	Non risponde	0				

A3 Traduci in linguaggio matematico le seguenti frasi:		Punteggi	alunni	Tot parziale	Tot solo processo	Tot anche risultato
Il prodotto di 7 con 8	Solo il processo	2				
	Anche il risultato	1				
	Non risponde	0				
La differenza tra un numero che non si conosce e 14	Corretto	2			Tot risponde	Tot non risponde
	Non risponde	0				
	Non risponde	0				
La somma di 27 con il suo successivo	Corretto	2				
	Non risponde	0				
	Non risponde	0				

A4 Usando i termini uguale, maggiore, minore, diverso, somma, ...		Punteggi	alunni	Tot parziale	Tot relazionali	Tot procedurali
7=18-11	Relazionali	2				
	Procedurali	1				
	Risultato	1				
	Non risponde	0				
35+5<40-1	Relazionali	2			Tot risponde	Tot non risponde
	Risultato	1				
	Non risponde	0				
3≠12:▲	Relazionali	2				
	Procedurali	1				
	Non risponde	0				

A5 Segna le frasi equivalenti a quelle date		Punteggi	alunni	Tot parziale
8×3=24	Segnate 2	2		
	Segnata 1	1		
	Segnate 0	0		
16-◆=11	Segnate 2	2		
	Segnata 1	1		
	Segnate 0	0		
5-4=1	Scritte 3	3		
	Scritte 2	2		
	Scritta 1	1		
	Scritte 0	0		

A6 Ricopia le frasi inserendo nei □ i simboli che...		Punteggi	alunni	Tot parziale
40 □ 7×5	Corretto	2		
	Sbagliato, non risponde	0		
9×9-2 □ 9×9+2	Corretto	2		
	Sbagliato, non risponde	0		
15×♥ □ ♥×5×3	Corretto	2		
	Sbagliato, non risponde	0		

¹ Nell'intestazione, dopo il logo, P (Primaria) e I (prima), inserire nella casella vuota il numero degli alunni; servirà per le percentuali e le medie.

² Numero di alunni che riceve un determinato punteggio.