

Griglia di correzione
Fascicolo 1
Matematica - Scuola primaria – Classe quinta
Anno scolastico 2016 – 2017

Item	Risposta corretta				Eventuali annotazioni
D1	A				
D2_a	V				La risposta si considera corretta con 4 risposte corrette fornite su 5 item
D2_b	F				
D2_c	V				
D2_d	F				
D2_e	V				
D3	B				
D4	12				
D5	336				
D6	D				
D7	72				
D8		Bandiera piccola	Bandiera media	Bandiera grande	
	Lato minore	100 cm	200 cm	300 cm	
	Lato maggiore	150 cm	300 cm	450 cm	



Item	Risposta corretta	Eventuali annotazioni																				
D9	0,5 o $\frac{1}{2}$ o scritte equivalenti																					
D10_a	In tutto hanno partecipato all'indagine 24 alunni. Nessun alunno ha speso meno di 1,00 euro. Gli alunni che hanno speso 1,80 euro sono 4 . 7 alunni hanno speso 1,70 euro.	Si accetta anche 1 nel secondo spazio da riempire o anche qualunque valore inferiore a 1 euro																				
D10_b	13																					
D10_c	1,70																					
D11	Le tre figure hanno area uguale e perimetro diverso																					
D12	C																					
D13_a	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Noleggio "Skipass" sci e scarponi</th> <th colspan="2">Noleggio "Campo Felice" sci e scarponi</th> </tr> <tr> <th>Numero giorni di noleggio</th> <th>Costo (euro)</th> <th>Numero giorni di noleggio</th> <th>Costo (euro)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 giorno</td> <td>12</td> <td>1 giorno</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>2 giorni</td> <td>18</td> <td>2 giorni</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>3 giorni</td> <td>24</td> <td>3 giorni</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	Noleggio "Skipass" sci e scarponi		Noleggio "Campo Felice" sci e scarponi		Numero giorni di noleggio	Costo (euro)	Numero giorni di noleggio	Costo (euro)	1 giorno	12	1 giorno	15	2 giorni	18	2 giorni	20	3 giorni	24	3 giorni	25	
Noleggio "Skipass" sci e scarponi		Noleggio "Campo Felice" sci e scarponi																				
Numero giorni di noleggio	Costo (euro)	Numero giorni di noleggio	Costo (euro)																			
1 giorno	12	1 giorno	15																			
2 giorni	18	2 giorni	20																			
3 giorni	24	3 giorni	25																			
D13_b	4 oppure quattro																					
D14	20																					
D15_a	2012 e 2014 Oppure '12 e '14																					
D15_b	516																					



Item	Risposta corretta	Eventuali annotazioni
D15_c	No perché ... <ul style="list-style-type: none">• Dal 2011 al 2012 sono diminuiti.• Nel 2012 sono diminuiti.• C'è stato un calo nel 2012. E risposte equivalenti in cui si precisa che nel 2012 c'è stata un'inversione di tendenza. Accettabile anche <ul style="list-style-type: none">• In un anno è diminuito.	
D16	D	
D17	B	
D18	B	
D19	Sì, sono d'accordo con Giulia perché... Lo studente deve mettere in rapporto la capacità del bicchiere con la capacità della bottiglietta. Esempi di risposte corrette: <ul style="list-style-type: none">• ho calcolato $15 : 5 = 3$.• Se servono 5 bottigliette per riempire la vaschetta e la stessa quantità d'acqua è contenuta in 15 bicchieri, ad ogni bottiglietta corrispondono 3 bicchieri.• Se servono 15 bicchieri per riempire la vaschetta e la stessa quantità d'acqua è contenuta in 5 bottigliette, divido la quantità d'acqua dei 15 bicchieri tra le 5 bottigliette.	
D20	$\frac{1}{4}$	
D21	420	



Item	Risposta corretta	Eventuali annotazioni
D22_a	Lo studente colora almeno 7 biglie.	
D22_b	Lo studente colora 6 biglie	Corretta solo se sono colorate esattamente 6 biglie, non di più.
D23	3,5 oppure tre e mezzo	
D24_a	V	La risposta si considera corretta con 3 risposte corrette fornite su 4 item
D24_b	F	
D24_c	F	
D24_d	F	
D25	B	
D26	A	
D27	B	
D28	Damigiana, bicchiere, botte, fiasco	
D29	69 Accettabile anche 70 e 68	
D30	A	
D31	B	
D32	B	
D33	Lo studente disegna una qualsiasi retta o segmento che sia parallelo alla retta data.	