RISULTATI E INDICAZIONI PER LA VALUTAZIONE

Item		Punteggi	Indicazioni	Risultati	
				FILA 1	**FILA 2**
RICHIESTA 1	**1.1**	**3**	1 per risoluzione prima disequazione 1 risoluzione 2. disequazione 1 punto per intervallo	$\left[-\frac{6}{5};\frac{1}{2}\right[$	$\left]-\frac{5}{2};\frac{1}{2}\right]$
	1.2	**4**	-1 per ogni errore	$\frac{1}{a(1-a)}$	$\frac{1}{b(1-b)}$
	1.3	**2**	2 punto per la soluzione corretta	$]-1;+\infty[$	$]-1;+\infty[$
RICHIESTA 2	**2.1**	**2**	-1 per ogni errore	1° e 3°	2° e 4°
	2.2	**2**	-1 per ogni errore	3° e 4°	2° e 4°
RICHIESTA 3	**3.1**	**3**	2 per la prima incognita 1 per la seconda incognita	x=15; y=2	x=2; y=15
	3.2	**3**	3 per la motivazione corretta (sostituzione valori trovati in 3.1 o impostazione corretta del sistema; conclusione) 2 punti se errori di calcolo o nessuna conclusione	NO	NO
RICHIESTA 4	**4.1**	**2**	2 per giustificazione corretta (con angoli congruenti)		
	4.2	**4**	-1 per ogni errore	27 cm^2	27 cm^2
	4.3	**2**	2 punti per giustificazione corretta (coerente con i dati trovati in 4.2)	NO	NO
RICHIESTA 5	**5.1**	**4**	1 punto per altezza 1 per volume cono 1 per volume semisfera 1 per volume boa	30'000 π cm^3 o approssimazione	80'000 π cm^3 o approssimazione
	5.2	**3**	1 punto per impostazione volume 2 punto per la semplificazione (-1 per ogni errore)		
RICHIESTA 6	**6.1**	**1**	1 punto per la risposta corretta		
	6.2	**1**	1 punto per la risposta corretta	$g(x)=-\frac{1}{2}x$	$g(x)=\frac{1}{2}x$
	6.3	**2**	1 punto per f 1 punto per g		
	6.4	**1**	1 punto per la risposta corretta	(-1,5; 0,75) tolleranza: $\pm 0{,}15$	(1,5; 0,75) tolleranza: $\pm 0{,}15$
	6.5	**3**	1 punto per impostazione equazione 2 punti per la risoluzione (-1 per errore)	± 3	± 4
RICHIESTA 7	**7.1**	**2**	1 punto per rapporto 1 punto per percentuale	ca. 5,24%	ca. 4,97%
	7.2	**1**	1 per risposta corretta	668'000	517'000
	7.3	**1**	1 per risposta corretta	2'492'000	2'376'000
	7.4	**2**	2 per risposta corretta	ca. 6,88% o forme equivalenti	ca. 6,90% o forme equivalenti
	7.5	**2**	2 per risposta corretta	ca. 12,46% o forme equivalenti	ca. 11,90% o forme equivalenti
RICHIESTA 8	**8.1**	**4**	-1 per ogni errore	105,84 cm^2	270 cm^2
TOTALE		**54**			