



Griglia di correzione – Esempi di domande di Matematica al termine del secondo ciclo di istruzione Istituti Tecnici – Esempio 2

Domanda	Risposta corretta	Commenti
1	Un qualunque valore nell'intervallo [78; 82]	
2	Un qualunque valore nell'intervallo [58; 62]	
3	Un qualunque valore nell'intervallo [16; 24]	
4	7,2	
5	A	
6	V – F – V – F	Corretta se e solo se sono corrette almeno 3 risposte su 4
7	ha una sola soluzione; non ha soluzione; non ha soluzione	Corretta se e solo se sono corrette tutte le scelte dal menu a tendina
8	$x = 2/5$ $y = 2/4$ $z = 3/4$ $t = 1/4$	Corretta se e solo se sono corretti tutti gli inserimenti
9	A	
10	<i>Nel negozio B, perché, comprando sei confezioni, l'offerta "compri tre e paghi due" corrisponde a uno sconto circa del 33% che è maggiore del 25% oppure Nel negozio B, perché se una confezione costa P con il "compri tre e paghi due", se acquisto sei confezioni, spendo 4P mentre con lo sconto del 25% spendo 4,5P</i>	
11	A	
12	V – F – V	Corretta se e solo se sono corrette almeno 2 risposte su 3
13	<i>Sì, perché nel punto di ascissa 20 m la palla si trova a un'altezza da terra di 2 m che è minore di 2,5 m</i>	
14	1	
15	3/2 o espressioni equivalenti	
16	B	