

Griglia di correzione – Esempi di domande di Matematica al termine del secondo ciclo di istruzione Licei non scientifici e Istituti professionali – Esempio 1

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	D	
5	56	
6	$V - F - V$	Corretta se e solo se sono corrette almeno 2 risposte su 3
7	dispari; successivo; $4n^2 + 4n + 2$	Corretta se e solo se sono corretti tutti gli inserimenti
8	ha una sola soluzione; non ha soluzione; non ha soluzione	Corretta se e solo se sono corrette tutte le scelte dal menu a tendina
9	<p><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</i></p> <p><i>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></p>	
10	$V - F - V$	Corretta se e solo se sono corrette almeno 2 risposte su 3
11	i	
12	C	
13	B	
14	A	
15	$V - V - F - V$	Corretta se e solo se sono corrette almeno 3 risposte su 4
16	$(10 + x)^2 - 100$ o espressioni equivalenti	