

GRIGLIA DI CORREZIONE DELLA TERZA PROVA FISICA

La prova è costituita da 2 quesiti di tipologia B e 4 quesiti di tipologia C.

Per la correzione dei quesiti di tipologia B ci si attiene al seguente schema che, per ogni quesito, prende in esame al massimo 3 indicatori e, per ogni indicatore, al massimo 11 descrittori:

Sintesi esemplificativa di indicatori e descrittori:

Domanda TIPOLOGIA B

INDICATORE 1	Conoscenze teoriche	LIVELLO DI VALUTAZIONE	%
	non ha conoscenza dell'argomento	gravemente insufficiente	0%
	ha una minima conoscenza dell'argomento	gravemente insufficiente	10%
	ha una conoscenza troppo superficiale	decisamente insufficiente	20%
	ha conoscenze frammentarie e approssimate	insufficiente	30%
	conosce soltanto alcune tematiche	quasi sufficiente	40%
	ha una sufficiente conoscenza degli argomenti e del loro significato	sufficiente	50%
	ha una conoscenza pienamente sufficiente degli argomenti e del loro significato	più che sufficiente	60%
	ha una discreta conoscenza degli argomenti proposti	discreto	70%
	mostra un buon livello di conoscenza degli argomenti proposti	più che discreto	80%
	conosce in modo appropriato e puntuale i temi proposti	buono	90%
	conosce tutti i temi proposti in modo approfondito e puntuale	ottimo	100%

INDICATORE 2	Capacità logiche e argomentative	LIVELLO DI VALUTAZIONE	%
	è assente ogni capacità organizzativa	gravemente insufficiente	0%
	sono presenti errori concettuali gravi o non è stata centrata l'analisi del problema	gravemente insufficiente	10%
	l'organizzazione della risoluzione e il lessico specifico sono inadeguati	decisamente insufficiente	20%
	l'organizzazione della risoluzione si presenta lacunosa	insufficiente	30%
	la strutturazione del lavoro è abbastanza corretta, la scelta della via risolutiva è incerta	quasi sufficiente	40%
	l'organizzazione della risoluzione è sufficientemente impostata e il lessico specifico adeguato	sufficiente	50%
	l'impostazione del lavoro è apprezzabile pur presentando qualche lieve imprecisione	più che sufficiente	60%
	l'organizzazione nell'analisi del problema e il lessico specifico sono discreti	discreto	70%
	l'organizzazione del lavoro e la scelta della procedura risolutiva sono più che discrete	più che discreto	80%
	l'organizzazione del lavoro e la scelta della procedura risolutiva sono ottimali	buono	90%
	la scelta della procedura risolutiva è ottimale e il commento della soluzione è rigoroso e puntuale	ottimo	100%

INDICATORE 3	Correttezza e chiarezza degli svolgimenti	LIVELLO DI VALUTAZIONE	%
	la risoluzione è completamente sbagliata	gravemente insufficiente	0%
	sono presenti solo alcuni passaggi logici	gravemente insufficiente	10%
	lo svolgimento è confuso e presenta diversi errori gravi	decisamente insufficiente	20%
	lo svolgimento è confuso e presenta qualche errore significativo	insufficiente	30%
	le procedure di calcolo sono abbastanza puntuali pur presentando delle imprecisioni	quasi sufficiente	40%
	le procedure di calcolo sono sufficientemente chiare e puntuali	sufficiente	50%
	le procedure di calcolo sono abbastanza puntuali	più che sufficiente	60%
	la tecnica risolutiva è chiara ma senza indicazioni base a sostegno delle elaborazioni	discreto	70%
	la procedura risolutiva è corretta, senza errori significativi e con qualche indicazione	più che discreto	80%
	la procedura risolutiva è corretta, senza errori significativi e con indicazioni puntuali	buono	90%
	la procedura risolutiva è completamente corretta con indicazioni puntuali e rigorose	ottimo	100%

Il punteggio massimo della domanda 1 è 20 e viene suddiviso tra i tre indicatori in: 10+5+5.

Il punteggio massimo della domanda 2 è 20 e viene suddiviso tra i tre indicatori in: 10+5+5.

Per la correzione dei quesiti di TIPOLOGIA C si procede secondo lo schema seguente, assegnando 5 punti per la risposta corretta, 0 punti per nessuna risposta e 0 punti per risposta errata.

QUESITO C		LIVELLO DI VALUTAZIONE	%
	nessuna risposta	gravemente insufficiente	0%
	risposta errata	decisamente insufficiente	0%
	risposta esatta	sufficiente	100%

Il punteggio grezzo totale della prova è 60. La sufficienza della prova si ottiene con 36 punti (60%).

GRIGLIA DI CORREZIONE DELLA TERZA PROVA

Il passaggio dal punteggio grezzo al voto avviene attraverso la seguente formula, dove i coefficienti a, b e c sono determinati in base al voto minimo e alla percentuale stabilita per la sufficienza.

$$VOTO = a \cdot \left(\frac{punti}{p\ max} \right)^2 + b \cdot \frac{punti}{p\ max} + c$$

Il voto minimo, in quindicesimi, è 3, mentre il voto massimo è 15. La sufficienza è pari a 10/15.

La correzione avviene attraverso il foglio elettronico "TerzaP" in modo che venga generata una scheda per ogni allievo con il riassunto dei livelli raggiunti per ogni indicatore.