

ΕΡΩΤΗΜΑΤΑ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ		
	Πλήρης απάντηση	Μέτρια απάντηση	Ελλιπής απάντηση
Θεωρητική εισαγωγή	Σύμφωνη με τις οδηγίες	Ελλιπής ή υπερβολικά εκτενής ανάλυση	Εκτός ζητούμενου θέματος
Καταχώρηση μετρήσεων	Όλες οι καταχωρήσεις σωστές	Ως 4 καταχωρήσεις λάθος	Καταχωρήσεις σε λάθος μονάδες
Γραφική παράσταση	Σωστό μέγεθος, μονάδες και βαθμονομήσεις αξόνων, χωρίς πειραματικές τιμές στους άξονες, σωστός σχεδιασμός σημείων και ευθειών	Μικρό μέγεθος, λάθος χάραξη σημείων και ευθειών	Λάθος βαθμονομήσεις, πειραματικές τιμές στους άξονες
Υπολογισμός κλίσης b και σφάλματος της	Διαπίστωση αν είναι της μορφής $Y=bX$, μη πειραματικά σημεία για την εύρεση της κλίσης, τύποι υπολογισμού μεγεθών, σωστός υπολογισμός κλίσεων και γραφή του τελικού αποτελέσματος με τη μονάδα του	Παράλειψη διαπίστωσης $Y=bX$, μη αναγραφή τύπου, λάθος χάραξη βοηθητικών ευθειών	Χρήση πειραματικών σημείων για την εύρεση της κλίσης, παράλειψη μονάδας στο αποτέλεσμα
Υπολογισμός σταθεράς D και σφάλματος της	Τύποι υπολογισμού μεγεθών, σωστός υπολογισμός σταθεράς D και σφάλματος και ορθή γραφή τελικού αποτελέσματος με τη μονάδα του	Μη αναγραφή τύπου, αριθμητικό σφάλμα υπολογισμών	Παράλειψη μονάδας
Υπολογισμός πειραματικών ροπών αδράνειας	Τύποι υπολογισμού μεγεθών, σωστός υπολογισμός μέσης τιμής περιόδων, και πειραματικών ροπών αδράνειας με τις μονάδες τους	Μη αναγραφή τύπου, αριθμητικό σφάλμα υπολογισμών	Παράλειψη μονάδας
Υπολογισμός θεωρητικών ροπών αδράνειας	Τύποι υπολογισμού μεγεθών, σωστός υπολογισμός θεωρητικών ροπών αδράνειας με τις μονάδες τους	Μη αναγραφή τύπων, αριθμητικό σφάλμα υπολογισμών	Παράλειψη μονάδας
Υπολογισμός σφάλματος πειραματικής ροπής αδράνειας και σχολιασμός σφαλμάτων	Τύπος υπολογισμού σφάλματος, σωστός υπολογισμός σφάλματος με τη μονάδα του και εκτίμηση προέλευσης σφαλμάτων	Μη αναγραφή τύπου, αριθμητικό σφάλμα υπολογισμών	Παράλειψη μονάδας και σχολιασμού

ΕΙΣ	Σύμφωνα με τις οδηγίες	0.5	1/4	0.25
	Σωστή καταχώρηση τιμών μετρήσεων		1/4	0.25
ΓΡ	Μέγεθος και μονάδα στον άξονα X	1.25	1/8	0.125
	Μέγεθος και μονάδα στον άξονα Y		1/8	0.125
	Βαθμονόμηση άξονα X σύμφωνα με τον κανόνα 1-2-5		1/8	0.125
	Βαθμονόμηση άξονα Y σύμφωνα με τον κανόνα 1-2-5		1/8	0.125
	Όχι πειραματικές τιμές στους άξονες		1/8	0.125
	Σωστή σχεδίαση πειραματικών σημείων		1/8	0.125
	Σωστή χάραξη ευθείας		1/8	0.125
	Σωστή χάραξη βοηθητικών ευθειών		1/8	0.125
	Σωστό μέγεθος γραφικής (Κάλυψη όλου του A4)		1/4	0.25
β δβ	Διαπίστωση αν είναι της μορφής $Y=\beta X$	1	1/8	0.125
	Μη πειραματικά σημεία για την εύρεση της κλίσης		1/8	0.125
	Σωστός υπολογισμός κλίσης κύριας ευθείας		1/8	0.125
	Μονάδα κλίσης		1/8	0.125
	Σωστός υπολογισμός κλίσης βοηθητικής ευθείας β_1		1/8	0.125
	Σωστός υπολογισμός κλίσης βοηθητικής ευθείας β_2		1/8	0.125
	Σωστός υπολογισμός σφάλματος κλίσης		1/8	0.125
	Σωστή γραφή τελικού αποτελέσματος για την κλίση		1/8	0.125
D δD	Σωστός υπολογισμός σταθεράς D	0.5	1/8	0.125
	Σωστός υπολογισμός σφάλματος σταθεράς D		1/8	0.125
	Σωστή γραφή τελικού αποτελέσματος για τη σταθερά D		1/8	0.125
	Μονάδες σταθεράς D		1/8	0.125
Iπ	Υπολογισμός μέσης τιμής περιόδου σωμάτων	1.5	1/4	0.25
	Υπολογισμός πειραματικής ροπής αδράνειας δίσκου		1/4	0.25
	Υπολογισμός πειραματικής ροπής αδράνειας συμπαγούς κυλίνδρου		1/4	0.25
	Υπολογισμός πειραματικής ροπής αδράνειας σωλήνα		1/4	0.25
	Υπολογισμός πειραματικής ροπής αδράνειας σφαίρας		1/4	0.25
	Μονάδες πειραματικής ροπής αδράνειας δίσκου		1/4	0.25
Iθ	Υπολογισμός θεωρητικής ροπής αδράνειας δίσκου	1.25	1/4	0.25
	Υπολογισμός θεωρητικής ροπής αδράνειας συμπαγούς κυλίνδρου		1/4	0.25
	Υπολογισμός θεωρητικής ροπής αδράνειας σωλήνα		1/4	0.25
	Υπολογισμός θεωρητικής ροπής αδράνειας σφαίρας		1/4	0.25
	Μονάδες ροπής αδράνειας		1/4	0.25
δI	Υπολογισμός σφάλματος πειραματικής ροπής αδράνειας	1	1/2	0.5
	Σχολιασμός σφαλμάτων		1/2	0.5