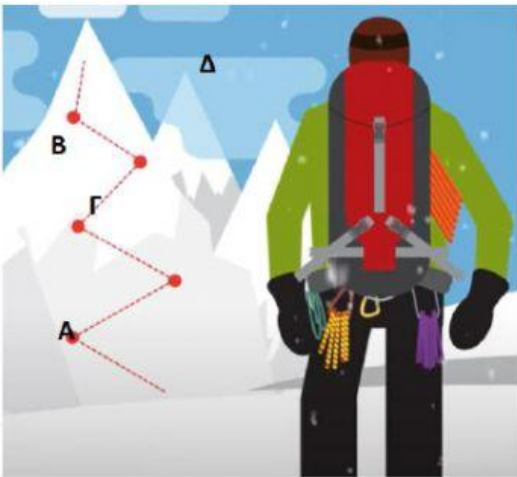
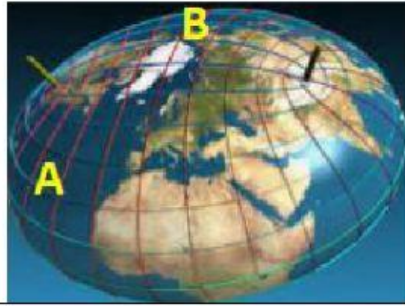


ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΝΝΟΙΑ ΤΟΥ ΒΑΡΟΥΣ

ΟΝΟΜΑ	ΕΠΙΘΕΤΟ
1.	Ορειβάτης αρχίζει να ανεβαίνει προς την κορυφή του βουνού. Σε ποιο σημείο έχει μεγαλύτερο βάρος 
2.	Ένας παπαγάλος κάθεται στο πάτωμα ενός κλειστού γυάλινου κλουβιού που βρίσκεται στο χέρι ενός αγοριού. Εάν ο παπαγάλος αρχίσει να πετά με σταθερή ταχύτητα, το αγόρι θα νιώσει το βάρος του κλουβιού 1. Βαρύτερο 2. Ελαφρύτερο 3. Το ίδιο
3.	Στην εικόνα βάρος έχει: 1. Η Σελήνη 2. Ο δορυφόρος 3. Κανένα 4. Και τα δυο 
4.	Στην εικόνα βάρος έχει 1. Ο δορυφόρος 2. Ο αστροναύτης 3. Κανένας 4. Και οι δυο 
5.	Ζυγίζετε τον αέρα του δωματίου σας. Η ένδειξη της ζυγαριάς είναι 1. Μηδέν 2. Πολύ μικρή 3. Μεγάλη
6.	Αν ζυγίσουμε ένα αντικείμενο σε κενό αέρος έχει βάρος μηδέν. Σ Λ
7.	Άνθρωπος ζυγίζεται μέσα σε ακίνητο ασανσέρ, όπως στην ακόλουθη εικόνα. Αν κοπεί το νήμα του ασανσέρ η ένδειξη της ζυγαριάς 1. Θα αυξηθεί 2. Θα μειωθεί 3. Θα μηδενιστεί 4. Θα μείνει η ίδια 

8. Σε ποιο σημείο της επιφάνειας της Γης το ίδιο αντικείμενο έχει μεγαλύτερο βάρος.
1. Στο Α 2. Στο Β 3. Το ίδιο



9. Στην εικόνα ο αστροναύτης βρίσκεται στην επιφάνεια της Σελήνης. Το βάρος του σε σχέση με τη Γη είναι

1. Μεγαλύτερο 2. Μικρότερο 3. Ίδιο

Η μάζα του σε σχέση με τη Γη είναι

1. Μεγαλύτερη 2. Μικρότερη 3. Ίδια



10. Το βάρος του κολυμβητή, μέσα στην πισίνα του σχήματος σε σχέση με το βάρος εκτός πισίνας είναι

1. Μεγαλύτερο 2. Μικρότερο 3. Ίδιο



11. Η κατεύθυνση του βάρους για την αθλήτρια της εικόνας είναι

1. Α 2. Β 3. Γ

