

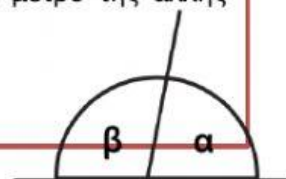
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ενότητα: Παραπληρωματικές και συμπληρωματικές γωνίες

ΤΑΞΗ: ΣΤ' Διαδραστικό φύλλο εργασίας

Λύνω τα παρακάτω προβλήματα (κάνω τις πράξεις σε ένα πρόχειρο και όλες τις απαραίτητες μετατροπές) και γράφω **μόνο το σωστό αριθμητικό αποτέλεσμα** μέσα στα πλαίσια ή **επιλέγω τη σωστή απάντηση**:

1. Δύο γωνίες είναι παραπληρωματικές. Αν η μία είναι 110° να υπολογιστεί το μέτρο της άλλης γωνίας.

Απάντηση: Η άλλη γωνία είναι _____ μοίρες.



2. Να υπολογίσετε τη γωνία α του διπλανού σχήματος.

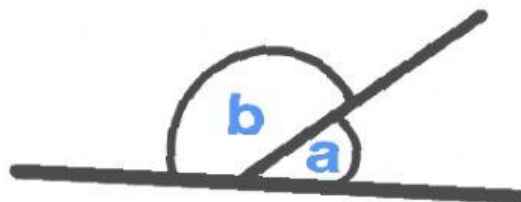
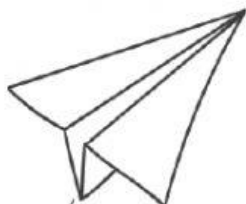
Απάντηση: Η γωνία είναι _____ μοίρες.

3. Δύο γωνίες είναι συμπληρωματικές. Αν η μία είναι 50° να υπολογιστεί το μέτρο της άλλης γωνίας.

Απάντηση: Η άλλη γωνία είναι _____ μοίρες.

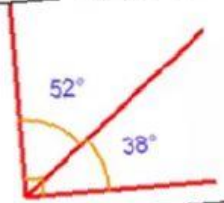
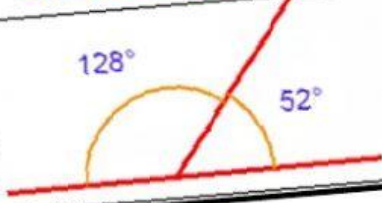
4. Δυο γωνίες είναι παραπληρωματικές. Αν η μια είναι διπλάσια από την άλλη, να βρείτε σε μοίρες κάθε μια από τις γωνίες αυτές.

Απάντηση: Η μία γωνία είναι _____ μοίρες και η άλλη είναι _____ μοίρες.



5. Δυο γωνίες είναι παραπληρωματικές. Αν η μια είναι τετραπλάσια από την άλλη, να βρείτε σε μοίρες κάθε μια από τις γωνίες αυτές.

Απάντηση: Η μία γωνία είναι _____ μοίρες και η άλλη είναι _____ μοίρες.

Τύπος γωνιών	Ποια ιδιότητα έχουν;	Παράδειγμα
Συμπληρωματικές γωνίες	Έχουν άθροισμα 90°	
Παραπληρωματικές γωνίες	Έχουν άθροισμα 180°	

Αν είστε σίγουροι για τις απαντήσεις σας, πατήστε το **Finish!!** στο τέλος της σελίδας.

Στη συνέχεια πατήστε στο εικονίδιο



και δείτε το βαθμό σας και τις διορθωμένες απαντήσεις.

Στο τέλος, ανεβάστε το βαθμό σας στην αντίστοιχη εργασία στο μάθημα της ηλεκτρονικής τάξης.