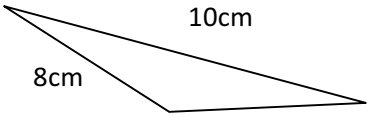
ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ 4ης ΕΝΟΤΗΤΑΣ: Γωνίες – Είδη γωνιών – Είδη τριγώνων

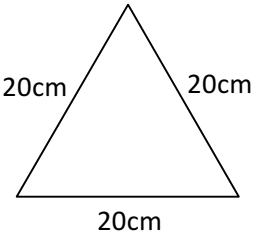
Όνομα: ..... Τάξη: ..... Ημερομηνία: 23/4/2020

1. **Παρατήρησε <u>τις πλευρές</u> των πιο κάτω τριγώνων και γράψε τι είδος είναι το καθένα.**



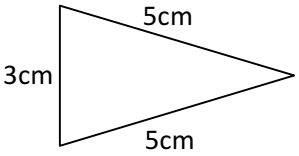
.....

.....



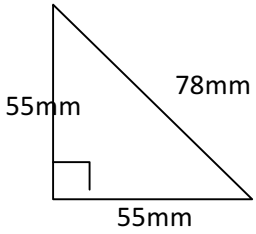
.....

.....



.....

.....

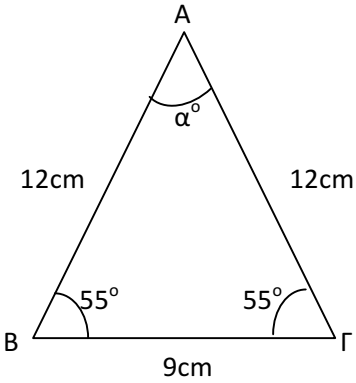


.....

.....

---

2. **Παρατήρησε το πιο κάτω τρίγωνο (ΑΒΓ) και απάντησε στις ερωτήσεις που ακολουθούν:**



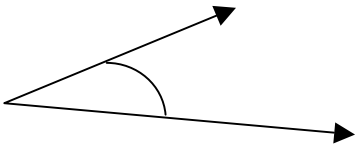
- Πώς ονομάζεται το τρίγωνο ΑΒΓ μελετώντας τις γωνίες του;.....
- Πόσες μοίρες είναι η γωνία α στο τρίγωνο ΑΒΓ; .....
- Πώς ονομάζεται το τρίγωνο ΑΒΓ μελετώντας τις πλευρές του;.....
- Ονόμασε τις δύο πλευρές του τριγώνου που είναι ίσες. ....

---

3. **Πόσες μοίρες είναι οι γωνίες σε κάθε ένα από τα πιο κάτω τρίγωνα;**

Είδος τριγώνου	Μέτρο γωνίας Α	Μέτρο γωνίας Β	Μέτρο γωνίας Γ
Ισόπλευρο τρίγωνο			
Ισοσκελές ορθογώνιο τρίγωνο			

4. Γράψε κάτω από κάθε γωνία το είδος της. Τι είδους γωνία είναι και πόσες μοίρες μπορεί να είναι η κάθε γωνία;



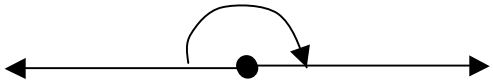
Είδος γωνίας: ……..

Μοίρες: ……



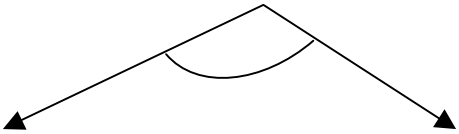
Είδος γωνίας: ……..

Μοίρες: ……



Είδος γωνίας: ……..

Μοίρες: ……



Είδος γωνίας: ……..

Μοίρες: ……

---

5. Συμπλήρωσε τους πιο κάτω πίνακες:

Συμπληρωματικές γωνίες (α + β)	
Γωνία α	Γωνία β
87^o	
	35^o

Παραπληρωματικές γωνίες (α + β)	
Γωνία α	Γωνία β
70^o	
	150^o

---

6. Βρες τις άγνωστες γωνίες στα πιο κάτω σχήματα:

