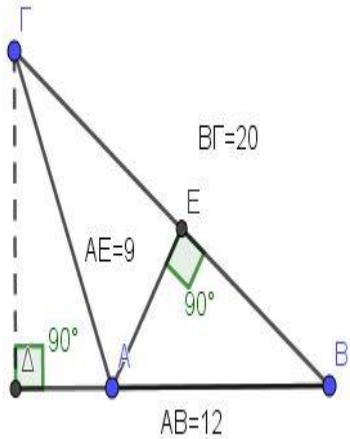
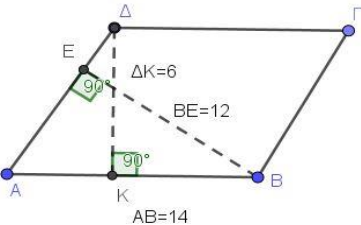
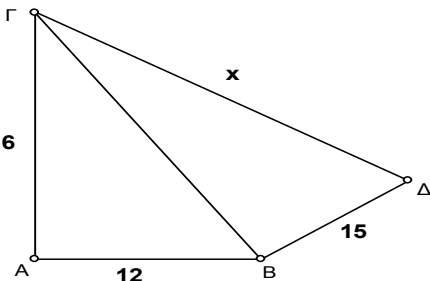
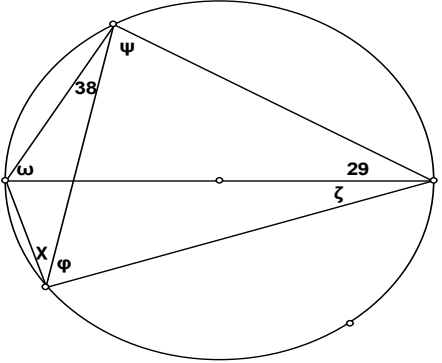
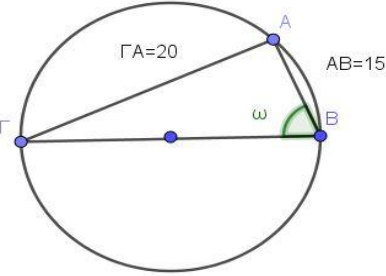
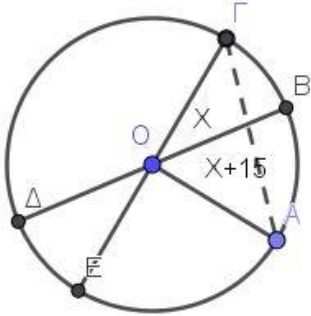
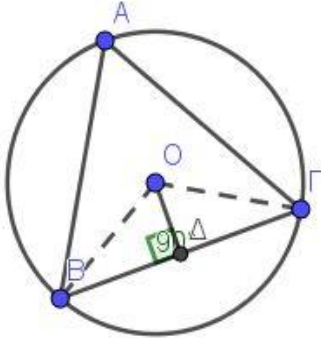


ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

1) ΑΣΚΗΣΕΙΣ-ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΟΗΣΗΣ (ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΟ ΣΩΣΤΟ)

<p>Στο τρίγωνο ΑΒΓ είναι:</p> 	<p>ΕΜΒΑΔΟΝ 90 , 80 , 180</p> <p>ΒΕ $\sqrt{64}, \sqrt{63}, \sqrt{62},$</p> <p>ΑΔ $\sqrt{155} - 12, \sqrt{75} - 12, \sqrt{175} - 12,$</p> <p>ημΒ $\frac{9}{12}, \frac{12}{9}, \frac{9}{20}$</p>	<p>ΥΨΟΣ ΓΔ 12, 14, 15</p> <p>ΒΔ $\sqrt{75}, \sqrt{175}, \sqrt{155}$</p> <p>συνΒ $\frac{\sqrt{63}}{12}, \frac{\sqrt{64}}{12}, \frac{9}{12}$</p>
<p>Στο παραλληλόγραμμο ΑΒΓΔ</p> 	<p>ΕΜΒΑΔΟΝ 60 , 70 , 84</p> <p>ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ 20 , 31 , 42</p>	<p>ΑΔ 4 , 7 , 6</p>
<p>Ένα τετράγωνο έχει εμβαδό 64 τ.μ Να υπολογίσετε το μήκος της πλευράς και της διαγωνίου του.</p>	<p>πλευρά 7 , 8 , 9</p>	<p>Διαγώνιος $\sqrt{129}, \sqrt{128}, \sqrt{130}$</p>
<p>Δίνεται ισοσκελές τρίγωνο ΑΒΓ με ΑΒ = ΑΓ = 10 cm και ΒΓ = 12cm. Να υπολογίσετε :</p>	<p>Εμβαδόν 48 , 96 , 49 τ.μ</p>	<p>Υψος ΑΕ 8 , 9 , 10</p>
<p>Σε ορθογώνιο τρίγωνο ΑΒΓ (Α=90°) είναι : εφΒ=7/35 και ΑΓ=5 m. Να υπολογίσετε:</p>	<p>Πλευρά ΑΒ 1 , 2 , 3</p> <p>Πλευρά ΒΓ $\sqrt{26}, \sqrt{27}, \sqrt{28}$</p>	<p>Εμβαδόν 4 , 5 , 6 τ.μ</p> <p>Περίμετρος $6+\sqrt{26}, 6+\sqrt{27}, 6+\sqrt{28}$</p>
	<p>Πλευρά ΓΒ 22 , 21 , 20</p> <p>Περίμετρος σχήματος 67 , 68 , 69</p>	<p>Πλευρά x 23, 25 , 24</p> <p>Εμβαδόν σχήματος 246, 247, 248</p>
<p>Δίνονται $\alpha = -(-2)^3$, $\beta = \sqrt{36}$ και $\gamma = 10^9 : 10^8$. Το τρίγωνο με μήκη πλευρών α, β, γ Ένα κανονικό πολύγωνο έχει πλήθος πλευρών ($\alpha + \beta + \gamma$). Να υπολογιστεί Ποιο είναι το μήκος του κύκλου με διάμετρο γ</p>	<p>Ορθογώνιο ΝΑΙ , ΟΧΙ</p> <p>Πλήθος πλευρών 12, 16, 15</p> <p>Μήκος 15π , 10π , 20π</p>	<p>Εμβαδόν 24, 23 , 25</p> <p>ω_v 24°, 30°, 45°</p> <p>φ_v 150°, 135°, 156°</p>

	<p>Γωνίες</p> <p>ζ= 40 , 39 , 38</p> <p>ψ= 50 , 53 , 52</p> <p>ω= 62 , 61 , 60</p>	<p>Γωνίες</p> <p>χ= 28 , 29 , 39</p> <p>φ= 61 , 62 , 51</p>
<p>Στο παρακάτω σχήμα να υπολογιστούν</p> 	<p>Γωνία Α 90 , 100 , 110</p> <p>Μήκος κύκλου 26π , 24π, 25π</p> <p>Εμβαδόν τριγώνου 300, 150, 200</p>	<p>Πλευρά ΒΓ 23, 24, 25</p> <p>εφω</p> <p>$\frac{20}{25}$ $\frac{20}{15}$ $\frac{20}{25}$</p>
<p>Τόξο ΑΒ είναι ίσο με 50°</p> 	<p>Τα τόξα ΒΓ 35°, 40°, 50°</p> <p>Τα τόξα ΔΕ 30°, 35°, 40°</p> <p>Η γωνία Γ</p> <p>$\frac{90}{2}$, $\frac{95}{2}$, $\frac{85}{2}$</p>	<p>Τα τόξα ΓΔ 155°, 145°, 135°</p> <p>Τα τόξα ΕΑ 95°, 100°, 90°</p>
<p>Σε κύκλο με ρ=4. Τρίγωνο ισόπλευρο</p> 	<p>Τα τόξα ΒΓ 65°, 60°, 120°</p> <p>Η Γωνία Γ 35°, 60°, 50°</p> <p>Μήκος κύκλου 2π , 4π , 8π</p>	<p>Η γωνία ΒΟΓ 75°, 120°, 60°</p> <p>Η γωνία ΒΟΔ 35°, 30°, 60°</p>