

**ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ : ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΣΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΙΚΟ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ Β' ΛΥΚΕΙΟΥ  
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΗ ΥΛΗ: ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΝΝΟΙΕΣ ΑΛΓΟΡΙΘΜΩΝ (ΚΕΦ 2,7,8)  
20/10/2019**

**ΘΕΜΑ 1°**

**Α.** 1)Σ 2)Λ 3)Λ 4)Λ 5)Λ 6)Λ 7)Σ 8)Λ 9)Λ 10)Λ

**Β.**

**i)**

- 1 - Γ
- 2 - Γ
- 3 - Γ
- 4 - Α
- 5 - Β
- 6 - Α
- 7 - Α
- 8 - Α
- 9 - Β
- 10 - Γ

**ii)**

- 1 - Β
- 2 - Β
- 3 - Α
- 4 - Β
- 5 - Α
- 6 - Β
- 7 - Β
- 8 - Α
- 9 - Β
- 10 - Α

**Γ.**

- 1. ΧΑΡΑΚΤΗΡΑΣ
- 2. ΑΚΕΡΑΙΑ
- 3. ΧΑΡΑΚΤΗΡΑΣ
- 4. ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗ
- 5. ΛΟΓΙΚΗ

**ΘΕΜΑ 2°**

**ΘΕΩΡΙΑ**

**ΘΕΜΑ 3°**

**Α.**

- 1. -4
- 2. 1
- 3. 6
- 4. -7
- 5. 12

**Β.**

- 1. Α
- 2. Ψ
- 3. Ψ
- 4. Α
- 5. Α
- 6. Ψ
- 7. Α
- 8. Α

Γ.

1) 250 240      2) 7 7      3) Z= 6 T= 12 Δ= 6

Δ)

A	B	Γ	ΟΧΙ Β ΚΑΙ Α Ή Γ	ΟΧΙ Α ΚΑΙ ΟΧΙ Γ	Α Ή Β ΚΑΙ Γ
ΑΛΗΘΗΣ	ΑΛΗΘΗΣ	ΑΛΗΘΗΣ	Α	Ψ	Α
ΑΛΗΘΗΣ	ΑΛΗΘΗΣ	ΨΕΥΔΗΣ	Ψ	Ψ	Α
ΑΛΗΘΗΣ	ΨΕΥΔΗΣ	ΑΛΗΘΗΣ	Α	Ψ	Α
ΨΕΥΔΗΣ	ΑΛΗΘΗΣ	ΑΛΗΘΗΣ	Α	Ψ	Α
ΑΛΗΘΗΣ	ΨΕΥΔΗΣ	ΨΕΥΔΗΣ	Ψ	Ψ	Α
ΨΕΥΔΗΣ	ΑΛΗΘΗΣ	ΨΕΥΔΗΣ	Α	Α	Ψ
ΨΕΥΔΗΣ	ΨΕΥΔΗΣ	ΑΛΗΘΗΣ	Α	Ψ	Ψ
ΨΕΥΔΗΣ	ΨΕΥΔΗΣ	ΨΕΥΔΗΣ	Ψ	Α	Ψ

ΤΙΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑΤΟΣ ΕΠΙΜΕΛΗΘΗΚΕ Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ:

**ΜΠΑΜΟΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ**