

ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ ΤΕΤΑΡΤΗ 20.3.2024

1) ΒΑΣΙΚΗ ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΠΟΛΥΓΩΝΑ 6-ΓΩΝΑ, 4-ΓΩΝΟ, 3-ΓΩΝΟ ΜΕ ΤΟ ΠΙΝΑΚΑΚΙ

2) ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΘΕΩΡΗΜΑΤΟΣ ΠΛΕΥΡΑ 2 ΑΠΟΣΤΗΜΑ 6-ΓΩΝΟΥ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟΥ 3-ΓΩΝΟ ΣΕΝ 95-96

3) ΜΗΚΟΣ ΚΥΚΛΟΥ, ΜΗΚΟΣ ΤΟΞΟΥ ΣΕ ΜΟΙΡΕΣ ΚΑΙ ΣΕ RAD ΜΟΝΟ ΟΙ ΤΥΠΟΙ ΣΕΝ. 100-101
+ ΞΑΝΑ ΑΥΝΩ ΤΙΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ

4) $W_v = \frac{360^\circ}{v}$ $\phi_j + W_v = 180^\circ$

$$\left(\frac{A_v}{2}\right)^2 + a_v^2 = R^2$$

5) ΑΣΚΗΣΕΙΣ

ΣΕΝ 99 2 ΚΑΙ 3 ΕΜΠΕΔΩΣΗΣ

4 ΑΠ.

ΣΕΝ. 102 1, 2, 3 ΕΜΠΕΔΩΣΗΣ

6) Ο ΝΟΤΟΣ ΣΕΝ ΕΚΒΑΛΕΝ ΑΥΤΟ ΟΜΟΙΟΝ ΠΟΛΥΓΩΝΟΝ ΙΣΟΥΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΤΟΥ ΝΟΤΟΥ ΟΜΟΙΟΤΗΤΑΣ