***Δυνάμεις Ρητών Αριθμών***

1. Να υπολογίσετε τις παραστάσεις: **α)**  **β)** 
2. Να υπολογίσετε τις παραστάσεις: **α)**  **β)**   **γ)** 
3. Να υπολογίσετε τις παραστάσεις: **α)**  **β)** 
4. Να υπολογίσετε τις παραστάσεις: **α)**  (Aπ: 28) **β)**  (Απ: 0,1)
5. Να υπολογίσετε τις δυνάμεις , , , ,  και .
6. Να υπολογίσετε την τιμή κάθε παράστασης: **α)** (2-2)3 🞄 28 **β)** (-3)2 🞄 (-3)-4
**γ)** (0,75)-2 🞄  **δ)** 363 : (-12)3 **ε)** (2,5)4 🞄 (-4)4 **στ)** 4-20 : 4-22.
7. Να βρεθούν οι αριθμοί , , , , , , .

 (Aπ: 64/5) (Απ: -1)

1. Να υπολογιστούν οι παραστάσεις A = (-2)2 🞄 (-3) + 2 🞄 32 - 52 🞄 (-2) : 5 - 6 (Απ: Α=10)
 Β = (2 🞄 5 - 32) + 2 🞄 (23 - 4) - 12 : (-3) (Απ: Β=13)