

ΘΕΜΑ 4^ο

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται οι τιμές και οι παραγόμενες ποσότητες μιας οικονομίας που παράγει μόνο το αγαθό Α.

Έτος	Τιμή (σε ευρώ)	Ποσότητα (σε κιλά)
2005	1	500.000
2006	1,2	700.000
2007	1,3	1.000.000
2008	1,5	900.000

- α) Να υπολογίσετε σε κάθε έτος το Α.Ε.Π. σε τρέχουσες τιμές. **(Μονάδες 4)**
β) Να υπολογίσετε σε κάθε έτος το Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές του 2005. **(Μονάδες 4)**
γ) Να υπολογίσετε σε κάθε έτος τον αποπληθωριστή του Α.Ε.Π.. **(Μονάδες 4)**
δ) Να υπολογίσετε την ονομαστική και στη συνέχεια την πραγματική ποσοστιαία μεταβολή μεταξύ των ετών 2007 και 2008 (έτος βάσης το 2005). **(Μονάδες 8)**
ε) Λαμβάνοντας υπόψη τα αποτελέσματα που βρήκατε στο προηγούμενο ερώτημα (δ), εξηγήστε γιατί το Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές του έτους βάσης λέγεται «πραγματικό».

(Μονάδες 5)