

## ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ

► ΑΠΟΣΤΟΛΕΑΣ : Ο.Π. (καθηγήτρια)

### ΕΡΩΤΗΣΗ

Στην άσκηση 4 του κεφαλαίου 3 του βιβλίου, το λυσάρι του υπουργείου χρησιμοποιεί τον τύπο  $MC = W/MP$  για να συμπληρώσει τον πίνακα. Το αποτέλεσμα έτσι βγαίνει πιο εύκολα, όμως σαν τύπος δεν υπάρχει στο βιβλίο (\* εντός ύλης) οπότε για να χρησιμοποιηθεί πρέπει να αποδειχτεί, έτσι δεν είναι;

Γενικά να τον προτείνω στα παιδιά ή να ακολουθώ τους γνωστούς τύπους και ας χρειάζονται περισσότερες πράξεις;

ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ

### ΑΠΑΝΤΗΣΗ

Συνιστάται να αποφεύγονται οι τύποι που δεν εμπεριέχονται στην ύλη, όχι όμως τόσο γιατί είναι εκτός ύλης αλλά γιατί ο μαθητής (μη έχοντας διδαχθεί επαρκώς ή καθόλου τον τύπο) μπορεί να το χρησιμοποιήσει κατά λάθος και σε περιπτώσεις που δεν επιτρέπεται (π.χ. όταν οι μεταβλητοί συντελεστές είναι δύο).

Ωστόσο, σύμφωνα με την εμπειρία μου από τη βαθμολόγηση πανελληνίων γραπτών και τις εκάστοτε οδηγίες που έχουν δοθεί, παρόμοια χρήση τύπων δεν απαγορεύεται. Επίσης η απόδειξή τους δεν είναι υποχρεωτική, ειδικά από τη στιγμή που υπάρχουν στο σχολικό βιβλίο.

Για να καταλάβεις, όλα αυτά τα χρόνια παρατηρήσαμε ως βαθμολογητές ότι αρκετοί μαθητές στην ελαστικότητα ζήτησης χρησιμοποιούσαν τον τύπο  $Ed = \beta \cdot P1/Q1$  (που δεν υπάρχει στο βιβλίο) και ουδέποτε δόθηκε οδηγία να απορριφθεί η σχετική απάντηση.

ΓΙΩΡΓΟΣ ΚΑΜΑΡΙΝΟΣ

[www.economics.edu.gr](http://www.economics.edu.gr)

### ΑΠΑΝΤΗΣΗ από Ο.Π.

Έχετε δίκιο, ο κίνδυνος που αναφέρετε είναι πολύ μεγαλύτερος και πιθανότερος .

Ευχαριστώ πολύ