



Κυπριακή Μαθηματική Εταιρεία  
Στασίνου 36, Γραφ. 102, Στρόβολος 2003, Λευκωσία  
Τηλέφωνο: 357 – 22378101, Φαξ: 357 – 22379122  
[cms@cms.org.cy](mailto:cms@cms.org.cy), [www.cms.org.cy](http://www.cms.org.cy)

---

ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ  
Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Κωδικός: GYM2021-B01

**Πρόβλημα**

Να δείξετε ότι αν το άθροισμα των ψηφίων ενός αριθμού είναι πολλαπλάσιο του 3 ή του 9, τότε ο αριθμός αυτός διαιρείται με το 3 ή το 9 αντίστοιχα.