



Κυπριακή Μαθηματική Εταιρεία
Στασίνου 36, Γραφ. 102, Στρόβολος 2003, Λευκωσία
Τηλέφωνο: 357 – 22378101, Φαξ: 357 – 22379122
cms@cms.org.cy, www.cms.org.cy

ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΟ

Κωδικός: DIM2017-18

Πρόβλημα

Δύο φίλοι θέλουν να πάνε εκδρομή μαζί με τις οικογένειές τους. Ο ένας έπιασε φέτος δουλειά την 1^η Μαρτίου και παίρνει άδεια κάθε 5 εργάσιμες ημέρες. Ο άλλος έπιασε δουλειά φέτος στις 2 Μαρτίου και παίρνει άδεια κάθε 7 εργάσιμες ημέρες. Θα τα καταφέρουν ποτέ να πάνε μαζί διακοπές σε κάποια κοινή ημέρα άδειας;