

Ε 15 Α1 Α2 Α3 Μαθηματικά [23/4/20](#) Χρόνια πολλά !,!

Η Μαρία ζυγίζει 60 κιλά. Αγοράζει $3\frac{1}{2}$ κιλά πορτοκαλιά, $\frac{9}{4}$ κιλά μήλα, $\frac{8}{3}$ κιλά μπανάνες.

Όλα τα φρούτα τα έβαλε σε μια σακούλα.

Α. Πόσα κιλά ζυγίζουν όλα τα φρούτα?

Β. Πόσα κιλά πρέπει να βάλει η Μαρία στη σακούλα ώστε το συνολικό βάρος της σακούλας να είναι ίσο με το $\frac{1}{5}$ του βάρους της Μαρίας?