

## *Οι καλαθοσφαιριστές*

Μια ομάδα μπάσκετ έχει εννέα αθλητές με μέσο όρο ύψους 201 εκατοστά. Η διοίκηση αποφάσισε να «ψηλώσει» την ομάδα με την προσθήκη ενός ακόμη αθλητή ύψους 211 εκατοστών. Ποιος είναι ο νέος μέσος όρος ύψους των αθλητών της ομάδας;



Σημείωση για τους μαθητές της πέμπτης τάξης:

- 1) Ο μέσος όρος αριθμών βρίσκεται προσθέτοντας τους αριθμούς και διαιρώντας το άθροισμά τους με το πλήθος τους.
- 2) Αν ο μέσος όρος κάποιων αριθμών αντικαταστήσει όλους αυτούς τους (διαφορετικούς μεταξύ τους) αριθμούς το άθροισμα των αριθμών δεν αλλάζει.