**ΤΟ ΘΕΩΡΗΜΑ ΤΟΥ ΠΑΠΑΓΑΛΟΥ**

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 18ο:**

1. Γιατί ο Φερμά ονομάστηκε «πρίγκιπας των ερασιτεχνών»;

2. Ποιες είναι οι ομοιότητες και οι διαφορές Φερμά και Γκροσρούβρ;

3. Ποια η σχέση του Φερμά με τον Ντεκάρτ και «τη γεωμετρία των συντεταγμένων»;

4. Ποιο είναι σύμφωνα με τον Ντεκάρτ το πρόγραμμα των 5 βημάτων που πρέπει να ακολουθήσει κάποιος για να λύσει ένα πρόβλημα γεωμετρίας;

5. Από ποια λέξη προέρχεται η μέθοδος και τι σημαίνει;

6. Πώς επήλθε το οικονομικό τέλος του Μανάους;

7. Τι έγραψε στα 16 του Ο Πασκάλ και τι είναι το «αλληγορικό εξάγωνο»;

8. Τι είναι η Πασκαλίν;

9. Ποιον αναγνώρισε ο ΨΚΤ στο αεροδρόμιο του Ρουασί;

10.Ποιοι είναι οι δύο (πραγματικοί) ιδρυτές της Ανάλυσης;

11. Πώς θα σχολιάζατε τις φράσεις του Νιούτον και του Πασκάλ που είχε αντιγράψει ο Γκροσρούβρ; («Τοποθετημένος ανάμεσα σε ένα άπειρο και σε ένα τίποτα!»)