

Blaise Pascal

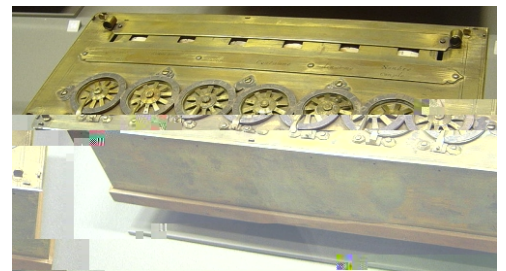
Am 19. Juni 1623 wird Blaise Pascal in Clermont Ferrand in Frankreich geboren. Er ist etwas schwach und kränklich und besucht keine Schule. Von seinem Vater erhält er guten Hausunterricht in den alten Sprachen (Latein, Griechisch), in Mathematik und Naturwissenschaften.



Blaise Pascal (wiki)

Sein mathematisches Naturtalent zeigt sich darin, dass er die ersten 32 Sätze der Euklidischen Geometrie selbstständig herleitet. Als Pascal gerade mal 16 Jahre ist, erscheint sein erstes Buch über Kegelschnitte. Schlagartig wird er in der wissenschaftlichen Welt bekannt.

1642 erfand Blaise eine Rechenmaschine mit der man addieren und später auch subtrahieren konnte. In Paris lernte er den berühmten Mathematiker und Naturwissenschaftler René Descartes kennen.



Pascals Rechenmaschine (wikipedia)

Am 19. August 1662 stirbt Pascal in Paris mit 39 Jahren. Einer seiner weltweit bekannten Einsichten lautet:
„Ein Tropfen Liebe ist besser als ein Ozean Verstand.“

1. Trenne die mehrsilbigen Wörter nach Silben!

2. Schreibe die Verben heraus und daneben ihre Grundform!

3. Suche alle Adjektive! _____

Name: _____ Datum: _____ Kl. _____ Fach: _____