# MISSION NUMERUS

# CE1/CE2

# NIVEAU 1

Un nombre est donné sous une forme quelconque.

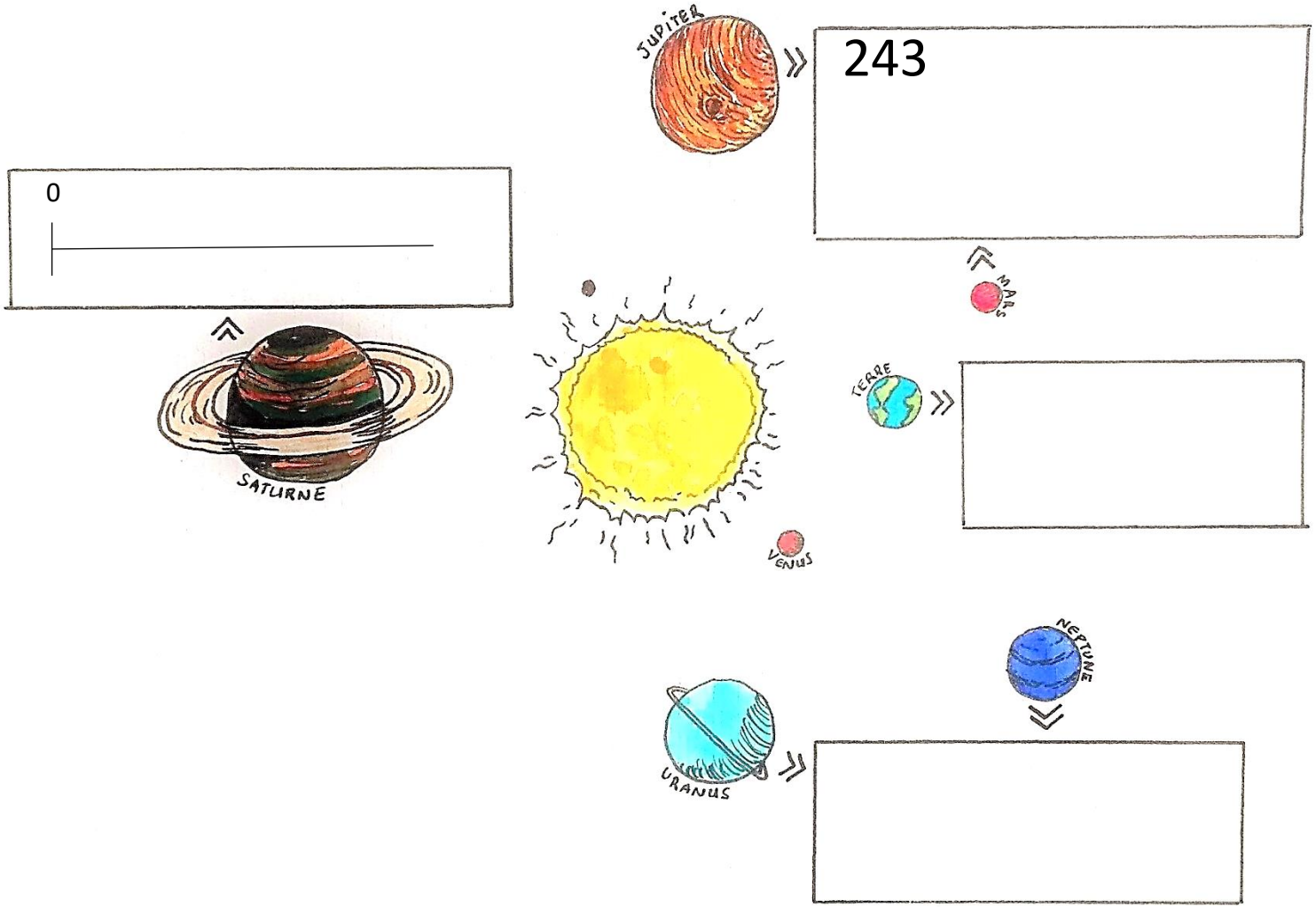
Les élèves doivent compléter les autres cases suivant un modèle qu'ils auront reçu.

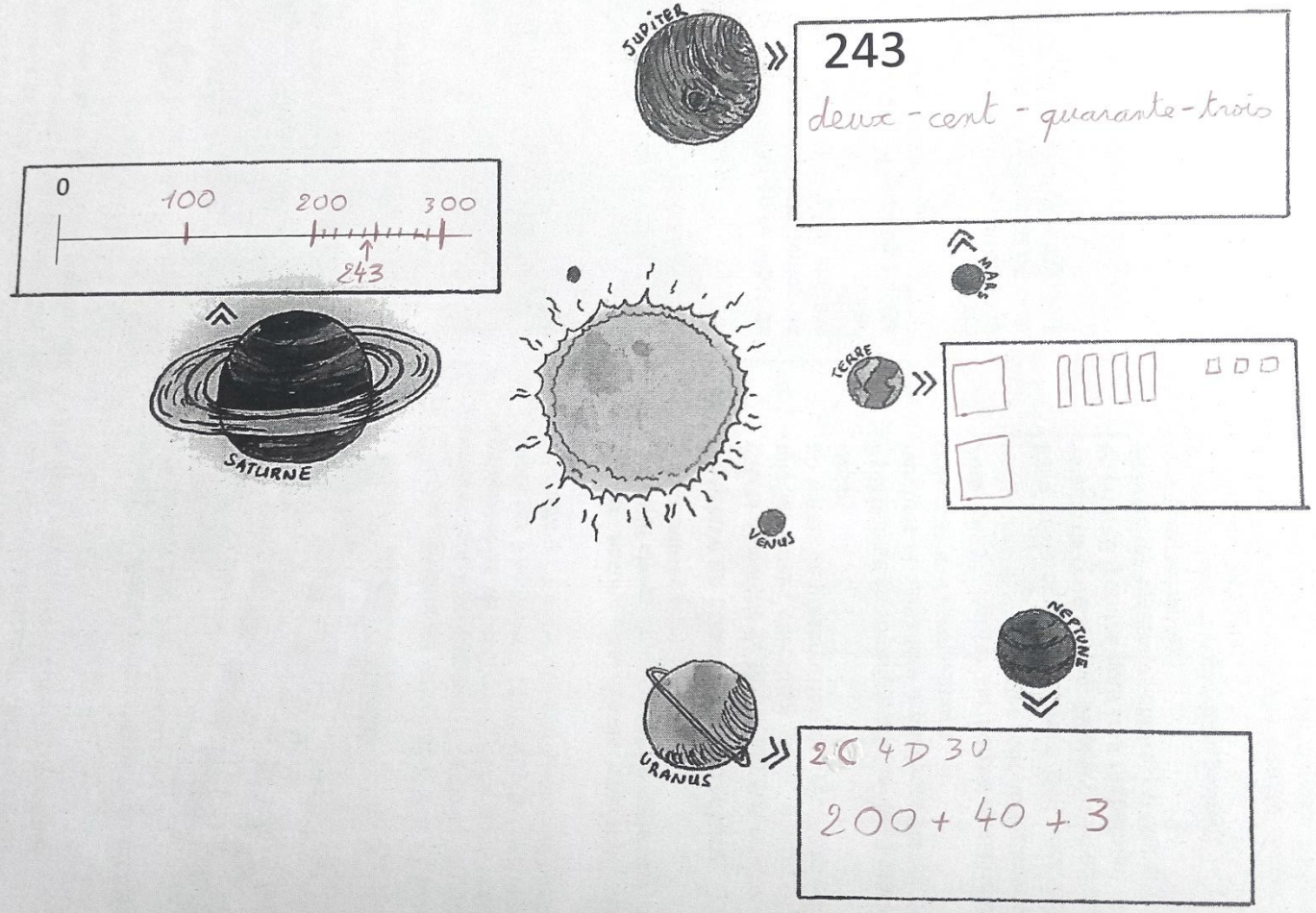
**Terre** : représentation symbolique du nombre

**Jupiter** et **Mars** : écriture en chiffres et en lettres

**Uranus** et **Neptune** : décomposition en unités de numération et décomposition canonique

**Saturne** : droite graduée


JUPITER
243
0
MARS
SATURNE
TERRE
VENUS
NEPTUNE
URANUS


JUPITER
243
deux - cent - quarante - trois
0
100
200
300
243
SATURNE
MARS
TERRE
VENUS
NEPTUNE
URANUS
2C 4D 3U
200 + 40 + 3

# MISSION NUMERUS

# CE1/CE2

# NIVEAU 2

Même chose que pour le niveau 1.

En complément, les élèves proposent d’autres décompositions de leur choix.

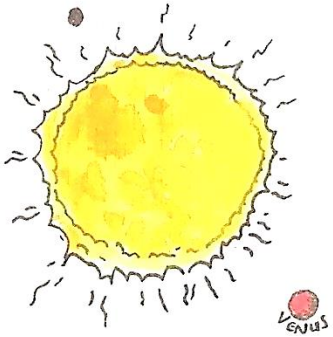
APOLLON

JUPITER

ATON

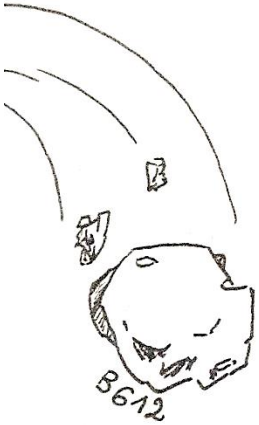
0

SATURNE

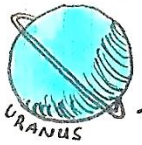

VENUS

MARS

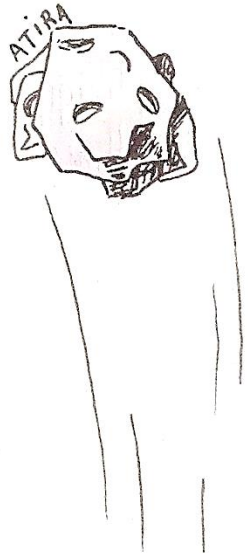
TERRE

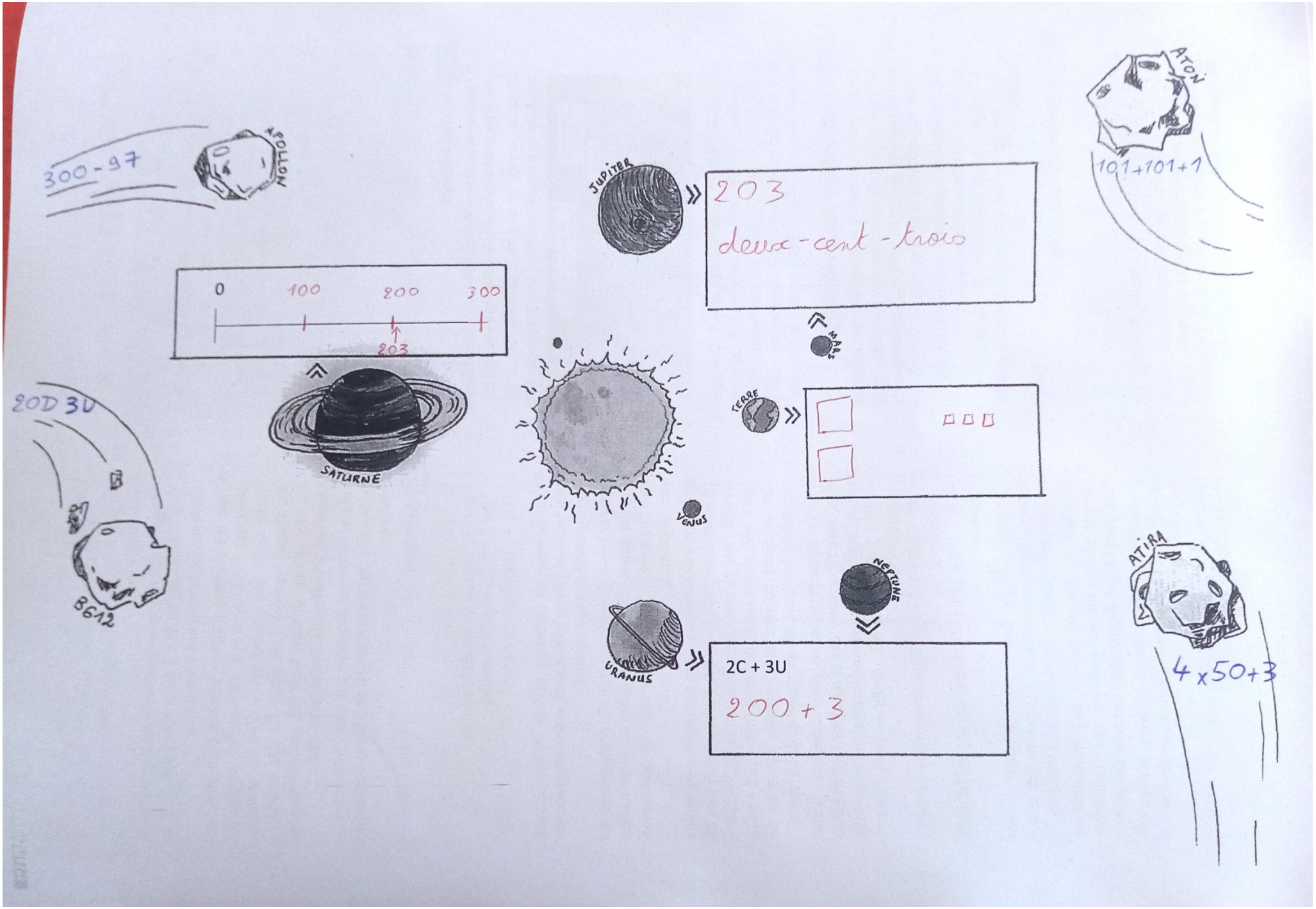

BG12

NEPTUNE


URANUS

2C + 3U


ATIRA


300 - 97
APOLLON
JUPITER
203
deux-cent-trois
ATON
101+101+1
0
100
200
300
203
SATURNE
MARS
20D 3U
TERRE
VENUS
8612
NEPTUNE
URANUS
2C + 3U
200 + 3
ATIRA
4 x 50+3

# MISSION NUMERUS

# CE1/CE2

# NIVEAU 3

Un extraterrestre propose un nombre sous une forme originale.

Les élèves doivent compléter le document de la même manière que pour les niveaux 1 et 2.

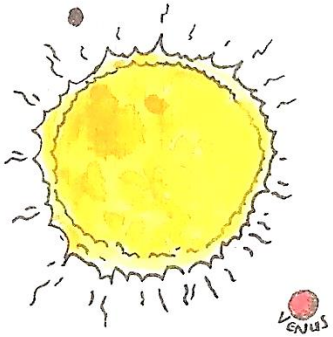
APOLLON

ATON

JUPITER

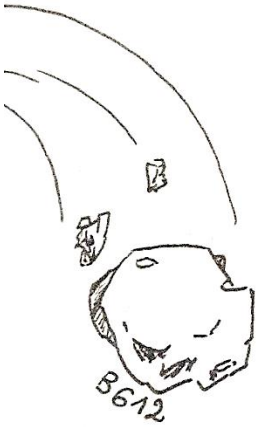
0

SATURNE

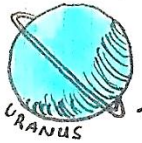

VENUS

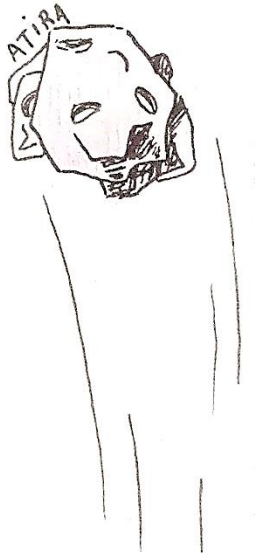
MARS

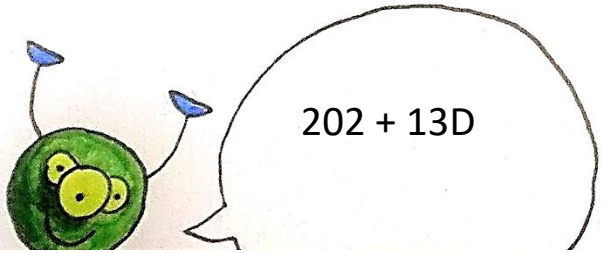
TERRE

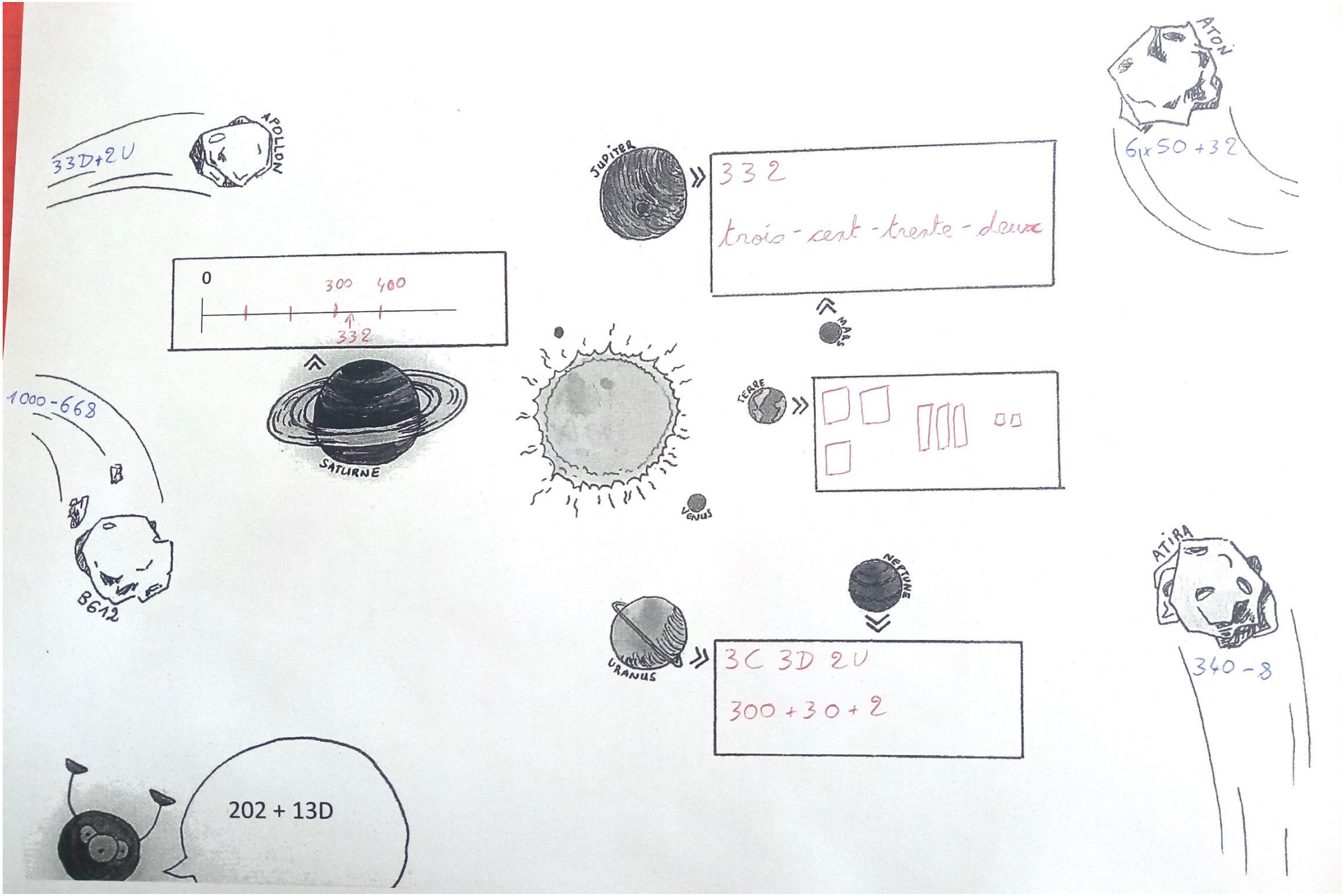

B612

NEPTUNE


URANUS


ATIRA


202 + 13D


33D+2U
APOLLON
JUPITER
332
trois - cent - trente - deux
ATON
6x50 + 32
0
300
400
332
SATURNE
MARS
1000 - 668
B612
TERRE
VENUS
NEPTUNE
URANUS
3C 3D 2U
300 + 30 + 2
ATIRA
340 - 8
202 + 13D