

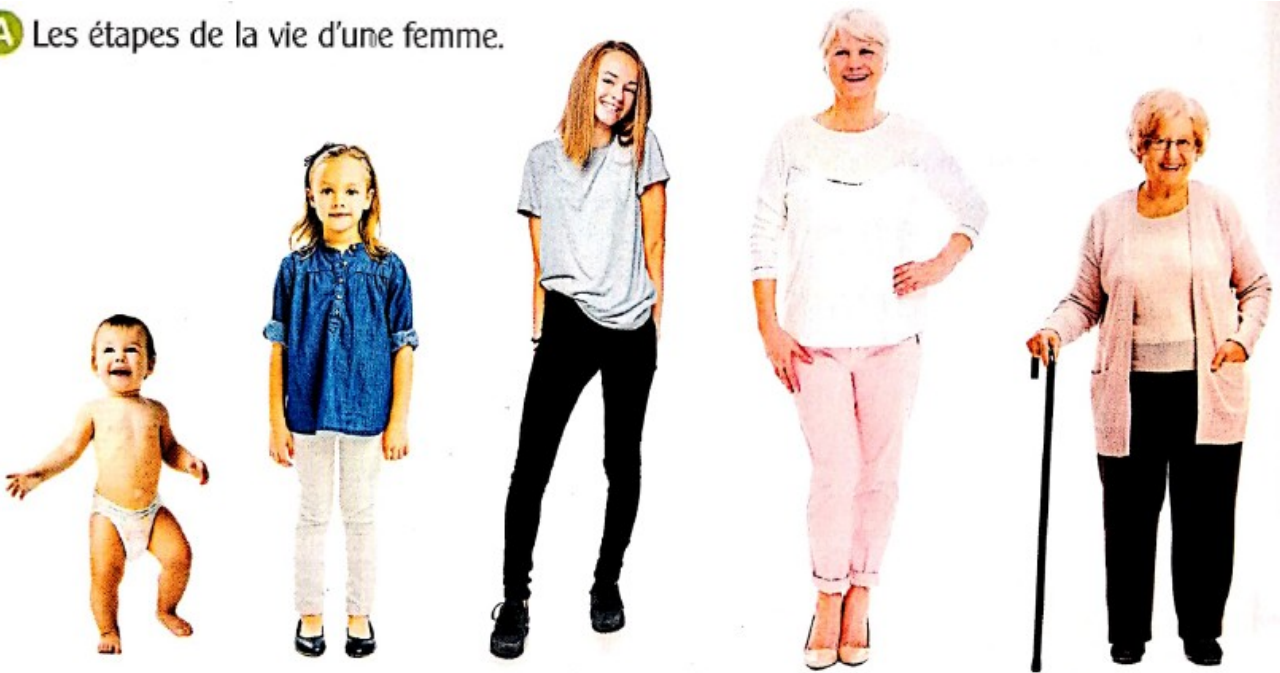
# Croissance et développement des êtres humains (1)

## J'observe



Après la naissance, l'être humain se transforme. Il passe de l'état de nourrisson à celui d'enfant, d'adolescent, d'adulte, de personne âgée et finit par mourir.

**A** Les étapes de la vie d'une femme.



**B** Frise chronologique de la vie d'un être humain.

À chaque tranche d'âge correspond un stade de développement de durée différente.



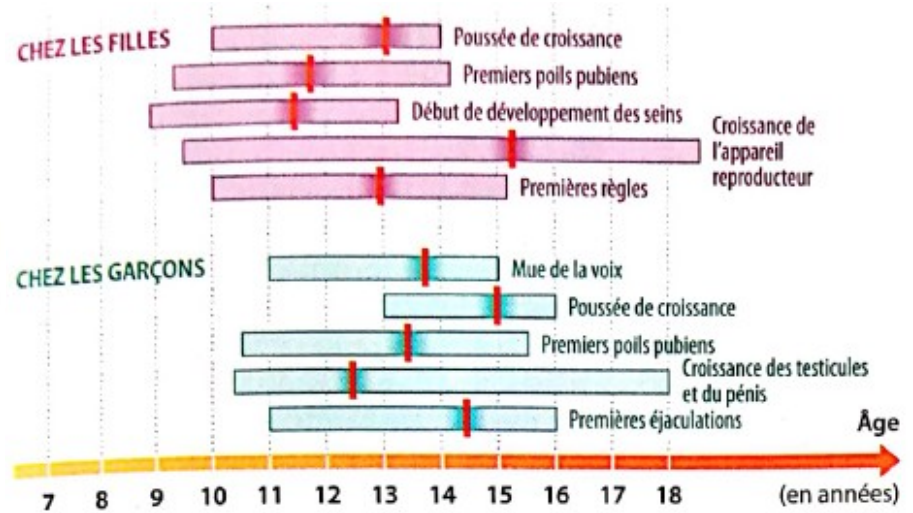
Regarde les deux vidéos ci-dessous, elles t'aideront à comprendre ce qu'il se passe dans ton corps :



## Quelles sont les différences entre les garçons et les filles ?

**C** Modifications morphologiques et physiologiques de la puberté.

→ Pendant la **puberté\*** le corps change. L'adolescence, qui dure 7 à 8 ans, est le passage de l'enfant à l'adulte.

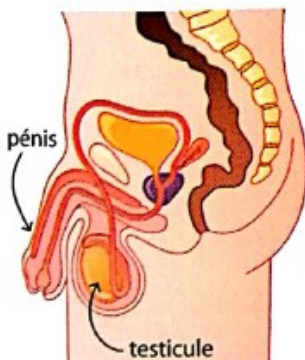


**D** La puberté de Edvard Munch.

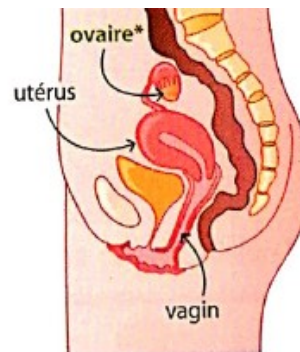
→ Pendant la puberté, les changements corporels s'accompagnent d'autres changements émotionnels et comportementaux.

## Pourquoi les garçons et les filles ne subissent pas les mêmes changements ?

**E** Les appareils génitaux masculin et féminin.



À partir de la puberté, les **testicules\*** fabriquent les spermatozoïdes. Le sperme contenant les spermatozoïdes est expulsé par le pénis lors des éjaculations.



Un écoulement de sang par le vagin se produit chaque mois à partir de la puberté (règles). La jeune fille est capable de procréer.

→ À la puberté, les **organes reproducteurs\*** arrivent à maturité : les filles et les garçons sont capables de procréer.

