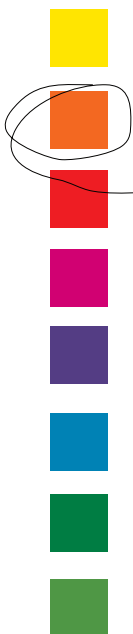


05

EMBRYO GALERIE

A4-BLATT HOCHFORMAT
GEFALTEN
LAMINIERT



FRUCHTBARKEIT UND
FORTPFLANZUNG

05

EMBRYO GALERIE

HIER SIEHST DU EINIGE MODELLE EINES HERANWACHSENDEN BABYS. Am Anfang heißt es noch EMBRYO, ab dem 4. Monat FÖTUS und nach der Geburt nennt man es BABY.

Was fällt dir auf, wenn du die 3D-Modelle betrachtest?

Alle, bis auf die ersten zwei Modelle, sind in Originalgröße!

Siehst du die einzelnen Zellen? Der Zellhaufen ist weniger als 1 Millimeter lang. Etwa so, wie wenn man mit einem spitzen Bleistift einen winzigen Punkt auf ein Blatt Papier macht.

Fällt dir auf, wie früh der Embryo schon wie ein ganz kleiner Mensch aussieht? Sein Herz beginnt schon nach wenigen Wochen (ca. ab dem 22. Tag nach der Befruchtung) Blut zu pumpen. Bald darauf kann man den Herzschlag auch beim Ultraschall hören. Das kleine Herz schlägt sehr schnell: 120 bis 160 Mal pro Minute!

Miss nun, wie schnell dein Herz in diesem Moment schlägt. Zähle eine Minute lang mit. Du kannst deinen Herzschlag am Handgelenk, am Hals oder hinter dem Ohr ertasten.

EMBRYO GALERIE



3D-
MODELLe

05

EMBRYO
GALERIE

ES FEHLEN NOCH DIE
TRANSPARENTE ETIKETTEN
FÜR DIE GLÄSER ...

BEGRIFFE?