

Oefening 4:

Bevruchting

Een man en vrouw willen geslachtsgemeenschap zonder condoom en andere anticonceptiemiddelen. Zij hebben gehoord dat er 'veilige perioden' zijn.

1. Geef 3 redenen waarom dit geen veilige methode is.

2. Kan een meisje ook zwanger worden als ze nog nooit ongesteld is geweest? Leg uit.

3. Wat kunnen redenen zijn om nog te wachten met zwangerschap? Noem er minstens twee.

4. Vanaf welke leeftijd neemt de vruchtbaarheid van een vrouw snel af?

Extra vragen:

Tijdens de zwangerschap worden er stoffen vervoerd van de placenta naar het embryo via de navelstreng.

1. Noem 2 soorten stoffen die van de placenta naar het embryo worden vervoerd.

2. Noem 2 soorten stoffen die van het embryo naar de placenta worden vervoerd.

3. Welke schadelijke stoffen kunnen door de navelstreng het embryo bereiken? Noem er 3. Kijk op internet en noteer per schadelijke stof ook wat de specifieke gevolgen kunnen zijn voor het embryo.
