

問1 メダカやニワトリなどのように、親の体からたまごの状態ですぐ生まれてくる動物のことを何といいますか。

- | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. たまごのすがたですぐ生まれてくる動物 | 2. 赤ちゃんのすがたですぐ生まれてくる動物 | 3. さなぎのすがたですぐ生まれてくる動物 | 4. 親と同じすがたですぐ生まれてくる動物 |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|

問2 胎児（たいじ）は、母親の体のどこで育ちますか。

- | | | | |
|-------------|---------|-------------|----------|
| 1. 子宮（しきゅう） | 2. 胃（い） | 3. 心臓（しんぞう） | 4. 肺（はい） |
|-------------|---------|-------------|----------|

問3 次のうち、生まれたときから親とよく似たすがたをしている動物の組み合わせとして正しいものはどれですか。

- | | | | |
|------------|------------|--------------|------------|
| 1. イルカとクジラ | 2. カエルとチョウ | 3. メダカとカブトムシ | 4. ニワトリとセミ |
|------------|------------|--------------|------------|

問4 母親の体の中にあり、受精卵（じゅせいらん）（ヒトの子ども）が育つ場所を何といいますか。

- | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|
| 1. 胎盤（たいばん） | 2. ヘそのお | 3. 子宮 | 4. 羊水 |
|-------------|---------|-------|-------|

問5 生まれ出てきたばかりのヒトの子どもは、だれからちちをもらって育ちますか。

- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| 1. 母親 | 2. 父親 | 3. 祖母 | 4. 兄弟 |
|-------|-------|-------|-------|

問6 母親の体内にある「ヘその緒（お）」を通して、赤ちゃんは母親との間でどのようなことをおこなっていますか。

- | | | | |
|-----------------|-----------|------------|----------------|
| 1. 養分や不要物の受けわたし | 2. 鳴き声の練習 | 3. 体を動かす運動 | 4. 眠るための準備（ねむ） |
|-----------------|-----------|------------|----------------|

問7 おなかのなかにいる赤ちゃん（子ども）と母親の間で行われている、もののやり取りについて正しく説明しているものはどれですか。

- | | | | |
|--|---------------------------------------|--|-----------------------------------|
| 1. 母親から子どもへ養分が送られ、子どもから母親へいらないものが送られる。 | 2. 母親から子どもへも、子どもから母親へも、いらないものだけが送られる。 | 3. 母親から子どもへいらないものが送られ、子どもから母親へ養分が送られる。 | 4. 母親から子どもへも、子どもから母親へも、養分だけが送られる。 |
|--|---------------------------------------|--|-----------------------------------|

問8 ヒトの子どもは、受精（たんじょう）してから誕生するまでに、母親の体の中で約何週間育ちますか。

- | | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| 1. 約10週間 | 2. 約24週間 | 3. 約52週間 | 4. 約38週間 |
|----------|----------|----------|----------|

問9 ヒトの赤ちゃんが生まれてくるとき、およその身長と体重はどれくらいですか。

- | | | | |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 1. 身長約10cm、体重約500g | 2. 身長約30cm、体重約1000g | 3. 身長約50cm、体重約3000g | 4. 身長約70cm、体重約5000g |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|

問10 子宮の中にある羊水には、胎児（たいじ）にとってどのような大切なはたらきがありますか。

- | | | | |
|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|
| 1. 外からの衝撃（しょうげき）から胎児（たいじ）を守るはたらき | 2. 胎児（たいじ）に直接栄養や酸素（とど）を届けるはたらき | 3. 胎児（たいじ）の体を温めるために熱をつくり出すはたらき | 4. 胎児（たいじ）の骨（ほね）や筋肉（きんにく）を直接つくり出すはたらき |
|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|

問11 おなかのなかにいる赤ちゃん（子ども）から、母親の体の方へ送られているものはどれですか。

- | | | | |
|---------|-------|-------|-----------|
| 1. 食べもの | 2. 養分 | 3. 空気 | 4. いらないもの |
|---------|-------|-------|-----------|

問12 お母さんの子宮の中を満たして、ヒトの子どもがその中につかって育つ液体のことを何といいますか。

- | | | | |
|-------------|------------|-------|-------|
| 1. 胎盤（たいばん） | 2. ヘその緒（お） | 3. 羊水 | 4. 血液 |
|-------------|------------|-------|-------|

問13 受精卵（じゅせいらん）ができるときに、卵（たまご）（卵子（らんし））と結びつくものは何ですか。

- | | | | |
|-------------|-------|---------|-------|
| 1. 胎盤（たいばん） | 2. 羊水 | 3. ヘそのお | 4. 精子 |
|-------------|-------|---------|-------|

問14 親と似た姿（すがた）ですぐ生まれてくる動物が、母親のおなかの中で受精卵（じゅせいらん）を育てる場所を何といいますか。

- | | | | |
|-------------|---------|-------------|----------|
| 1. 子宮（しきゅう） | 2. 胃（い） | 3. 心臓（しんぞう） | 4. 肺（はい） |
|-------------|---------|-------------|----------|

問15 受精において、女性の体内でつくられた卵（たまご）（卵子（らんし））と結びつくものはどれですか。

- | | | | |
|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 1. 男性の体内でつくられた精子 | 2. 女性の体内でつくられた栄養 | 3. 男性の体内でつくられた血液 | 4. 女性の体内でつくられた水分 |
|------------------|------------------|------------------|------------------|