小5理科 ヒトのたんじょう No.2

答えの 選択肢の ○を 1つだけ ぬる。
まちがえたら けしゴムで けす。

なまえ

出席番号　必要な人は書く

問1 受精卵が母親の体内で成長し、生まれてくるまで育つ場所はどこですか。

○ 子宮　○ 胃　○ 心臓　○ 肺

問2 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。

○ ニワトリとセミ　○ カエルとチョウ　○ メダカとカブトムシ　○ イルカとクジラ

問3 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。

○ 父親　○ 母親　○ 祖母　○ 兄弟

問4 母親の体内にある「へその緒」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。

○ 養分や不要物の受けわたし　○ 鳴き声の練習　○ 体を動かす運動　○ 眠るための準備

問5 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。

○ 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。
○ 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。
○ 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。
○ 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。

問6 ヒトの子どもは、受精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。

○ 約10週間　○ 約24週間　○ 約38週間　○ 約52週間

問7 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。

○ 身長約50cm、体重約3000g
○ 身長約30cm、体重約1000g
○ 身長約10cm、体重約500g
○ 身長約70cm、体重約5000g

問8 子宮の中にある羊水には、胎児にとってどのような大切なはたらきがありますか。

○ 胎児に直接栄養や酸素を届けるはたらき
○ 外からの衝撃から胎児を守るはたらき
○ 胎児の体を温めるために熱をつくり出すはたらき
○ 胎児の骨や筋肉を直接つくり出すはたらき

問9 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。

○ 食べもの　○ 養分　○ 空気　○ いらないもの

問10 お母さんの子宮の中を満たしていて、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。

○ 胎盤　○ へその緒　○ 羊水　○ 血液

問11 受精卵ができるときに、卵（卵子）と結びつくものは何ですか。

○ 精子　○ 羊水　○ へそのお　○ 胎盤

問12 生まれたばかりのヒトの赤ちゃんの身長は、およそどれくらいですか。

○ 約50cm　○ 約30cm　○ 約100cm　○ 約70cm

問13 ヒトの子どもは、母親の体の中にある何という場所で育ちますか。

○ 心臓（しんぞう）　○ 子宮（しきゅう）　○ 胃（い）　○ 肺（はい）

問14 母親の子宮（しきゅう）の中で育っている子どものことを何といいますか。

○ よう虫　○ 赤ちゃん　○ たまご　○ 胎児（たいじ）

問15 女性の体内でつくられた卵（卵子）と、男性の体内でつくられた精子が結びつくことを何といいますか。

○ 消化　○ 受精　○ 発芽　○ 呼吸

問16 おなかの中の子どもが、母親から養分などを受け取るために「へそのお」がつながっている相手はどこですか。

○ ようすい　○ 胃　○ しきゅうの壁　○ たいばん

QRを 読んで 答え合わせ
答案を 撮って 自動採点
点数は マイページに ためよう

小5理科 ヒトのたんじょう No.2

赤い ○ が 正しい 答え。
まちがえた 問は もう一度 とこう。

こたえ

問1 受精卵が母親の体内で成長し、生まれてくるまで育つ場所はどこですか。

- ● 子宮
- ○ 胃
- ○ 心臓
- ○ 肺

問2 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。

- ○ ニワトリとセミ
- ○ カエルとチョウ
- ○ メダカとカブトムシ
- ● イルカとクジラ

問3 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。

- ○ 父親
- ● 母親
- ○ 祖母
- ○ 兄弟

問4 母親の体内にある「へその緒」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。

- ● 養分や不要物の受けわたし
- ○ 鳴き声の練習
- ○ 体を動かす運動
- ○ 眠るための準備

問5 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。

- ○ 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。
- ○ 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。
- ○ 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。
- ● 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。

問6 ヒトの子どもは、受精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。

- ○ 約10週間
- ○ 約24週間
- ● 約38週間
- ○ 約52週間

問7 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。

- ● 身長約50cm、体重約3000g
- ○ 身長約30cm、体重約1000g
- ○ 身長約10cm、体重約500g
- ○ 身長約70cm、体重約5000g

問8 子宮の中にある羊水には、胎児にとってどのような大切なはたらきがありますか。

- ○ 胎児に直接栄養や酸素を届けるはたらき
- ● 外からの衝撃から胎児を守るはたらき
- ○ 胎児の体を温めるために熱をつくり出すはたらき
- ○ 胎児の骨や筋肉を直接つくり出すはたらき

問9 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。

- ○ 食べもの
- ○ 養分
- ○ 空気
- ● いらないもの

問10 お母さんの子宮の中を満たしていて、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。

- ○ 胎盤
- ○ へその緒
- ● 羊水
- ○ 血液

問11 受精卵ができるときに、卵（卵子）と結びつくものは何ですか。

- ● 精子
- ○ 羊水
- ○ へそのお
- ○ 胎盤

問12 生まれたばかりのヒトの赤ちゃんの身長は、およそどれくらいですか。

- ● 約50cm
- ○ 約30cm
- ○ 約100cm
- ○ 約70cm

問13 ヒトの子どもは、母親の体の中にある何という場所で育ちますか。

- ○ 心臓（しんぞう）
- ● 子宮（しきゅう）
- ○ 胃（い）
- ○ 肺（はい）

問14 母親の子宮（しきゅう）の中で育っている子どものことを何といいますか。

- ○ よう虫
- ○ 赤ちゃん
- ○ たまご
- ● 胎児（たいじ）

問15 女性の体内でつくられた卵（卵子）と、男性の体内でつくられた精子が結びつくことを何といいますか。

- ○ 消化
- ● 受精
- ○ 発芽
- ○ 呼吸

問16 おなかの中の子どもが、母親から養分などを受け取るために「へそのお」がつながっている相手はどこですか。

- ○ ようすい
- ○ 胃
- ○ しきゅうの壁
- ● たいばん