

- 問1 たまごの^{すがた}姿で生まれる動物は、たまごの中で何を使って成長しますか。
- 問2 子宮の中にある「たいばん」は、おなかの赤ちゃんにとってどのような^{やくわり}役割をもつ場所ですか。
- 問3 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。
- 問4 子宮の中にあり、おなかの赤ちゃんが母親から養分など必要なものをもらい、いらぬものをわたす場所を何といいますか。
- 問5 子宮の中で^{たいじ}胎児が浮かんでいる液体のことを何といいますか。
- 問6 次のうち、生まれたときから親とよく似た形をしていて、「親と似た^{すがた}姿で生まれる動物」のなかまであるものはどれですか。
- 問7 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。
- 問8 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。
- 問9 母親の体内にある子宮は、^{じゅせいらん}受精卵がどのようなようになるための場所ですか。
- 問10 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。
- 問11 子宮の中にある羊水には、^{たいじ}胎児にとってどのような大切なはたらきがありますか。
- 問12 ヒトの子どもは、受精してから^{たんじょう}誕生するまでに、母親の体の中で約何週間育ちますか。
- 問13 ^{たまご}卵（^{らんし}卵子）と精子が結びついてできた^{たまご}卵のことを何といいますか。
- 問14 メダカやカエル、サケ、ニワトリなどのように、親が^{たまご}卵を産んでなかまをふやす動物を何といいますか。
- 問15 母親の子宮のかべにあり、へそのおを通して^{たいじ}胎児とつながっている、養分などをやりとりする部分を何といいますか。
- 問16 ヒトの子どもは、生まれるまでに母親の体内で約何週間育てられますか。

答え合わせ・解説 No.5

問1	答え たまごの中にあらかじめある養分	たまごの姿 <small>すがた</small> で生まれる動物は、たまごの中にあらかじめ養分が用意されているため、それを使って成長します。
問2	答え 母親から養分など必要なものをもらい、いら ないものをわたす場所。	たいばんは、赤ちゃんが母親から成長に必要な養分をもらい、いら <small>やくわり</small> ないものを母親にわたす役割をもっています。
問3	答え いら <small>ない</small> もの	子どもから母親へは、体の中でできた不要な（いら <small>ない</small> ）ものが送られます。母親から子どもへは養分が送られます。
問4	答え たいばん	子宮の中にあり、母親から養分をもらったり、いら <small>ない</small> ものをわたしたりする場所をたいばんといいます。
問5	答え 羊水	子宮の中で胎児 <small>たいじ</small> が浮かんでいる液体のことを羊水といいます。
問6	答え ウマ	ウマは生まれたときから親とよく似た姿 <small>すがた</small> をしています。カエルやカブトムシ、アゲハチョウは、生まれたときは親とまったくちがう姿 <small>すがた</small> をしています。
問7	答え 母親	生まれたばかりのヒトの子どもは、母親からちちをもらって育ちます。
問8	答え 子宮（しきゅう）	ヒトの子どもは、母親の体の中にある「子宮」という特別な場所で大切に育てられます。
問9	答え 成長し、生まれてくるまで育つため	子宮は、受精卵 <small>じゅせいらん</small> が母親の体内で成長し、生まれてくるまで育つための特別な場所です。
問10	答え たいばん	へそのおは、子どもとたいばんをつないでおり、たいばんを通して母親から養分などを受け取ります。
問11	答え 外からの衝 <small>しょうげき</small> 撃から胎児 <small>たいじ</small> を守るはたらき	羊水には、子宮の中で胎児 <small>たいじ</small> を浮かせることで、外からの衝 <small>しょうげき</small> 撃から胎児 <small>たいじ</small> を守るはたらきがあります。
問12	答え 約38週間	ヒトの子どもは、受精してから約38週間かけて母親の子宮の中で育ち、誕生します。
問13	答え 受精卵	卵 <small>たまご</small> （卵子）と精子が結びつくことを受精といい、結びついてできた卵を受精卵 <small>たまご じゅせいらん</small> といいます。
問14	答え 卵 <small>たまご</small> を産む動物	メダカやカエル、サケ、ニワトリなどのように、親が卵 <small>たまご</small> を産む動物のことを「卵 <small>たまご</small> を産む動物」といいます。
問15	答え たいばん（胎盤）	母親の子宮のかべにあり、へそのおを通して胎児 <small>たいじ</small> とつながっている部分をたいばん（胎盤 <small>たいばん</small> ）といいます。
問16	答え 約38週間	ヒトの子どもは、母親の体内で約38週間かけて十分に育てられてから生まれます。