

しょう5 りか「人の誕生」 その2

なまえ _____ がつ にち てん _____ / 20

1 う まえ ははおや なか あか なん
生まれる前の、母親のおなかの中の赤ちゃんを何という？

ア 胎児(たいじ) イ 幼虫(ようちゅう) ウ さなぎ エ ひな こたえ _____

2 hito tanshō jūn tada nara
人の誕生までを順に正しく並べたものは？

ア 胎児 → 受精 → 受精卵 → 誕生 イ 受精 → 受精卵 → 胎児 → 誕生

ウ 受精卵 → 受精 → 胎児 → 誕生 エ 受精 → 胎児 → 受精卵 → 誕生 こたえ _____

3 jūseiran nani
「受精卵」とは何？

ア 受精する前の卵(卵子) イ 生まれたばかりの赤ちゃん ウ 精子と結びついた卵(卵子)

エ 男性の体で作られる精子 こたえ _____

4 aka haohaya naka sodai
赤ちゃんは母親のおなかの中のどこで育つ？

ア ぼうこう イ 子宮(しきゅう) ウ 心臓(しんぞう) エ 胃(い) こたえ _____

5 jūseiran sodai ooh
受精卵は育つにつれて大きさは？

ア 変わらない イ だんだん大きくなる ウ 半分になる エ 小さくなる こたえ _____

6 jūseitai tanshō nann getsu
受精から誕生まではおよそ何か月？

ア 約3か月 イ 約2年 ウ 約9か月(約38週) エ 約1か月 こたえ _____

7 hito ona haohaya karada naka sodai u dōbutsu
人と同じように、母親の体の中で育ってから生まれる動物は？

ア カエル イ ニワトリ ウ メダカ エ イヌ こたえ _____

8 jūseitai tanshō kikan
受精から誕生までの期間はおおよそ？

ア 約38週(約9か月) イ 約3年 ウ 約11日 エ 約1週間 こたえ _____

9 naka aka sanso e
おなかの中の赤ちゃんは、酸素をどうやって得ている？

ア たいばんとへそのおを通して母親から イ 羊水を飲んで ウ 口から空気を吸って

エ 自分で息を吸って こたえ _____

10 たいばんの ^{はたら}働きは？

ア ^{ようすい}羊水を ^{つく}作る イ ^{ははおや}母親から ^{ようぶん}養分や ^{さんそ}酸素を ^う受け取り、^{わた}いらないものを ^{わた}渡す

ウ ^{あか}赤ちゃんを ^ひ冷やす エ ^{つく}うろこを ^つ作る こたえ _____

11 ^{そだ}育ちはじめの ^{じゅせいらん}受精卵の ^{おお}大きさは およそ？

ア ^{やく}約1cm イ ^{やく}約0.1mm ウ ^{やく}約1m エ ^{やく}約1mm こたえ _____

12 たいばんと ^{あか}赤ちゃんをつなぐ ^{もの}ものは？

ア ^{ほね}骨 イ ^へそのお ウ ^{きかん}気管 エ ^{けっかん}血管だけ こたえ _____

13 ^{じゅせい}受精から ^{しゅう}およそ 4週で ^お起こる ^{こと}ことは？

ア ^{ちち}乳を ^の飲みはじめる イ ^{じぶん}自分の ^{はい}肺で ^{こきゅう}呼吸を ^{はじ}始める ウ ^{しんぞう}心臓が ^{うご}動きはじめる

エ ^{ははおや}母親の ^{からだ}体から ^う生まれる こたえ _____

14 ^{じゅせい}受精しなかった ^{たまご}卵(卵子)は？

ア ^かたいばんに ^か変わる イ ^{せいし}精子に ^か変わる ウ ^{そだ}育たない エ ^{そだ}育って ^{あか}赤ちゃんになる

こたえ _____

15 ^{いのち}命の ^{たんじょう}誕生について ^{たいせつ}大切な ^{かんが}考え方は？

ア ^{ひと}一つ一つの ^{いのち}命は ^{かけがえ}かけがえがない イ ^{おお}大きさで ^き決まる ウ ^{はや}早さで ^き決まる

エ ^{いのち}命は ^{つく}いくつでも ^{つく}作れる こたえ _____

16 ^{じゅせい}受精から ^{しゅう}およそ 8週ごろの ^{たいじ}胎児の ^{ようす}様子は？

ア ^て手や ^{あし}足の ^{かたち}形が ^ははっきり ^{して}してくる イ ^{しんちょう}身長が ^{やく}約50cmになる ウ ^う生まれて ^{ちち}乳を ^の飲む

エ ^{さいぼう}まだ 1つの ^{さいぼう}細胞の ^{まま}まま こたえ _____

17 ^{たいじ}胎児が ^{そだ}育つ ^{じゅん}順に ^{ただ}正しく ^{なら}並べた ^{もの}ものは？

ア ^{てあし}手足の ^{かたち}形が ^{できる}できる → ^{しんぞう}心臓が ^{うご}動く → ^{からだ}体を ^{よく}よく ^{うご}動かす

イ ^{しんぞう}心臓が ^{うご}動く → ^{からだ}体を ^{よく}よく ^{うご}動かす → ^{てあし}手足の ^{かたち}形が ^{できる}できる

ウ ^{しんぞう}心臓が ^{うご}動く → ^{てあし}手足の ^{かたち}形が ^{できる}できる → ^{からだ}体を ^{よく}よく ^{うご}動かす

エ ^{からだ}体を ^{よく}よく ^{うご}動かす → ^{しんぞう}心臓が ^{うご}動く → ^{てあし}手足の ^{かたち}形が ^{できる}できる こたえ _____

18 ^{たいじ}胎児から ^{たいばん}たいばんを ^{とお}通して ^{ははおや}母親へ わたされる ものは？

^{ようすい}ア 羊水 ^{にさんかたんそ}イ 二酸化炭素などの いるない もの ^{ようぶん}ウ 養分 ^{さんそ}エ 酸素 こたえ _____

19 ^{じゅせいあと}受精後 ^{しばらく}しばらくすると、 ^{はや}早く ^{うご}できて ^{きかん}動きはじめる 器官は？

^けア かみの毛 ^はイ 歯 ^{しんぞう}ウ つめ ^{しんぞう}エ 心臓 こたえ _____

20 ^{ひと}人の ^{じゅせいらん}受精卵の ^{おお}大きさは およそ？

^{やく}ア 約5cm ^{やく}イ 約0.1mm ^{やく}ウ 約10cm ^{やく}エ 約1cm こたえ _____

こたえ しょうりか「人の誕生」 その2

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| 1 ア 胎児(たいじ) | 11 イ 約0.1mm |
| 2 イ 受精 → 受精卵 → 胎児 → 誕生 | 12 イ ヘその お |
| 3 ウ 精子と 結びついた 卵(卵子) | 13 ウ 心臓が 動きはじめる |
| 4 イ 子宮 | 14 ウ 育たない |
| 5 イ だんだん 大きくなる | 15 ア 一つ一つの 命は かけがえがない |
| 6 ウ 約9か月(約38週) | 16 ア 手や 足の 形が はっきり してくる |
| 7 エ イヌ | 17 ウ 心臓が 動く → 手足の 形が できる → 体をよく 動かす |
| 8 ア 約38週(約9か月) | 18 イ 二酸化炭素などの いない もの |
| 9 ア たいばんと ヘそのおを 通して 母親から | 19 エ 心臓 |
| 10 イ 母親から 養分や 酸素を 受け取り、いないものを 渡す | 20 イ 約0.1mm |