**PODKLADY PRO SAMOSTUDIUM, OPAKOVACÍ ČÁST**

**NA OBDOBÍ OD 25. BŘEZNA 2020 DO 1. DUBNA 2020**

**NEZAPOMÍNEJTE, PROSÍM, NA PODPISY A DATA VYPRACOVÁNÍ☺☺☺!**

|  |
| --- |
| JMÉNO: DATUM:  |
| ROČNÍK: SEXTA |
| PŘEDMĚT: OBECNÁ ZOOLOGIE |
| TÉMA: ZÁRODEČNÉ LISTY  |
| POZNÁMKA: Prosím o zaslání vypracovaného testu na můj e-mail, nejpozději v den, kterým končí příslušné učební období.  |

|  |
| --- |
| ÚKOL: ODPOVĚDÍ JE VÝBĚR MOŽNOSTI „ANO“ NEBO „NE“. ABY BYLA ODPOVĚĎ  JEDNOZNAČNÁ, CHYBNOU MOŽNOST VYMAŽ. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Dvoulistá gastrula neobsahuje entoderm. | ANO | NE  |
| 2 | Gamety mají počet chromozómů definovaný údajem 2n. | ANO | NE |
| 3 | Gamety vznikají v důsledku meiózy. | ANO | NE  |
| 4 | Gamety vznikají v důsledku mitózy. | ANO | NE |
| 5 | Gastrula může být tvořena pouze dvěma zárodečnými listy. | ANO | NE |
| 6 | Mitóza je předpokladem vzniku somatických buněk. | ANO | NE |
| 7 | Nervová trubice se vyvíjí z mezodermu. | ANO  | NE |
| 8 | Nervové tkáně se vyvíjejí z ektodermu. | ANO | NE |
| 9 | Neurula je vývojové stádium gastruly. | ANO | NE |
| 10 | Ontogeneze je vývoj jedince (individuální vývoj). | ANO  | NE |
| 11 | Pojmem patologie označujeme chorobné stavy organismu. | ANO | NE  |
| 12 | Rýhování zygoty je totéž, co dělení zygoty. | ANO | NE |
| 13 | Spermie a vajíčko jsou pohlavní buňky (gamety). | ANO | NE |
| 14 | Struna hřbetní se vyvíjí z ektodermu. | ANO | NE  |
| 15 | Struna hřbetní se zakládá nad nervovou trubicí. | ANO  | NE |
| 16 | Triblastica jsou vývojově pokročilejší, než Diblastica. | ANO | NE |
| 17 | V procesu vzniku zárodečných listů vznikne nejdříve gastrula. | ANO  | NE |
| 18 | V procesu vzniku zárodečných listů vznikne nejdříve morula. | ANO | NE |
| 19 | Vnější faktory prostředí ovlivňují dělení buněk. | ANO | NE |
| 20 | Vnitřní faktory prostředí ovlivňují dělení buněk. | ANO | NE |
| 21 | Vznik zárodečných listů podmiňuje vznik embrya. | ANO | NE |
| 22 | Zárodečné listy tvořeny buňkami. | ANO | NE  |
| 23 | Znamená pojem embryo totéž, co pojem zárodek? | ANO  | NE |
| 24 | Znamená pojem chorda totéž, co pojem struna hřbetní? | ANO | NE |