Zdania do losowania do „kosza i walizki”:

|  |
| --- |
| Rybosomy to dwuczęściowe struktury, oddzielone od cytoplazmy błoną biologiczną. |
| Rybosomy zbudowane są z białek zasadowych, kwaśnych, rRNA i jonów Mg2+. |
| Białka zasadowe pełnią funkcję enzymatyczną podczas procesu translacji. |
| Jony magnezu odpowiadają za łączenie się obu podjednostek. |
| Rybosomy nie występują w erytrocytach. |
| Rybosomy występujące w komórkach prokariotycznych i eukariotycznych różnią się jedynie składem chemicznym. |
| Stosunek ilościowy RNA do białek u prokariotów wynosi 1 : 1. |
| W komórkach eukariotycznych rybosomy występują wyłącznie w cytozolu. |
| Rybosomy przeprowadzają syntezę łańcuchów polipeptydowych w procesie translacji. |
| Liczba rybosomów w komórce jest stała. |