Stavovce môžeme rozdeliť podľa zárodkových obalov na:

***a.)ANAMNIA*** (=bezblanovce) – nemajú vyvinuté zárodkové obaly, z dôvodu vyvíjania sa vo

vodnom prostredí (drsnokožce, ryby, obojživelníky)

***b.)AMNIOTA*** (=blanovce) – majú vyvinuté zárodkové obaly:

-amnión

-seróza

-alantois

(plazy, vtáky a cicavce)