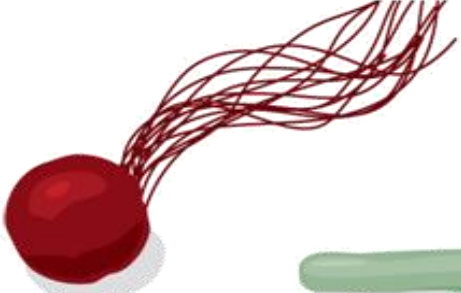


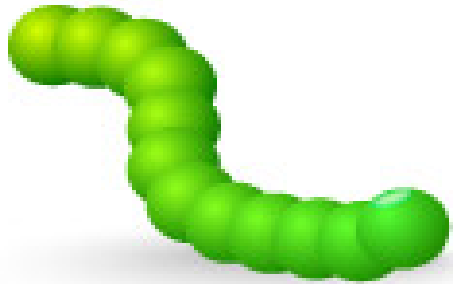
మొనిరా రాజ్యం

ఏకకణ జీవులు - నిజకేంద్రకం ఉండదు
ద్విదావిచ్ఛిత్తి ద్వారా ప్రత్యుత్పత్తి - కశాభం/శైలికల సహాయంతో కదులుతాయి

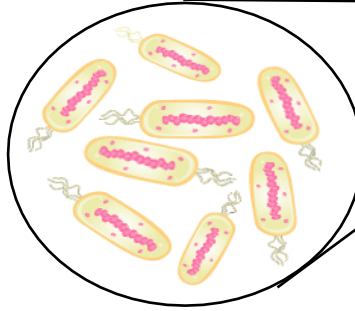


ఆర్కిబాక్టీరియా

అతి ప్రాచీన బాక్టీరియా
వేడినీటిబుగ్గల్లో నివాసం



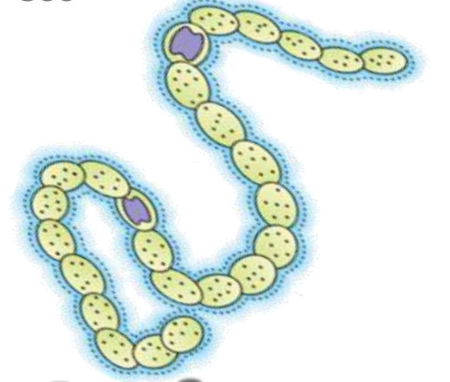
ప్రోటోకోక్కుస్



రైజోబియం

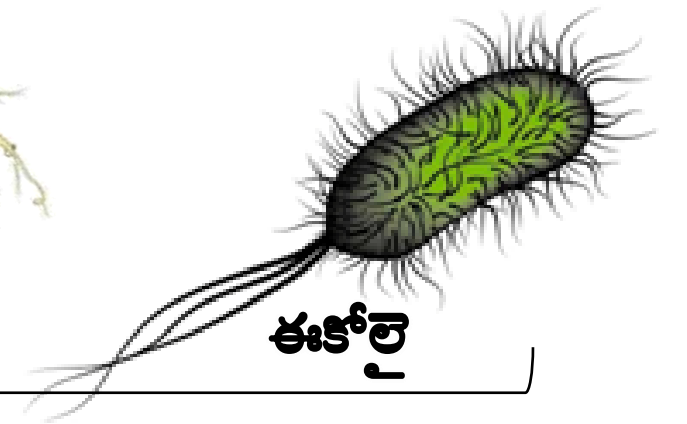
యూబాక్టీరియా

9th Biology - 5.జీవులలో వైవిధ్యం



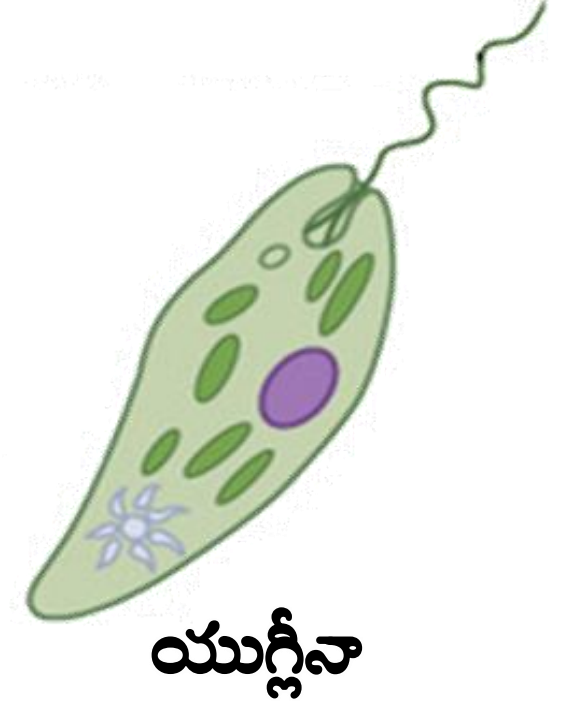
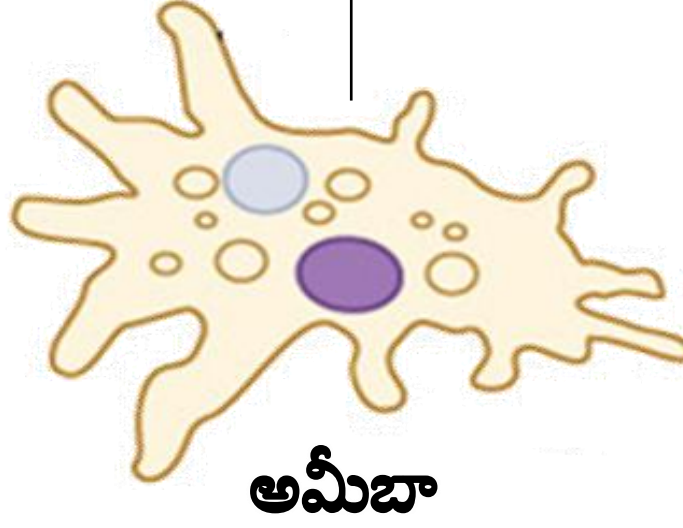
సేయినో బాక్టీరియా

శైవలాలను పోలిన బాహ్య శరీరం
అంతర నిర్మాణం బాక్టీరియా
నిజానికి బాక్టీరియా కాదు



ఈకోలా

ప్రాటిష్ఠా రాజ్యం



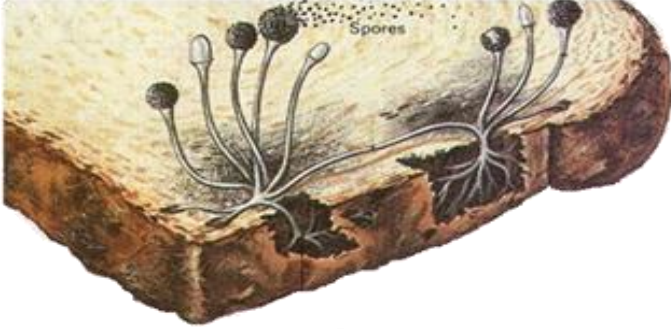
* ఏకకణ జీవులు, కొన్ని బహుకణ జీవులు

* నిజకేంద్రకం ఉంటుంది

* ఇతర జీవులను భక్షిస్తాయి - కొన్ని సూర్యకాంతితో ఆహారాన్ని తయారు చేసుకోగలవు

* కొన్ని ద్వితీకణజీవి, కొన్ని బహుకణజీవి ద్వారా ప్రత్యుత్పత్తి

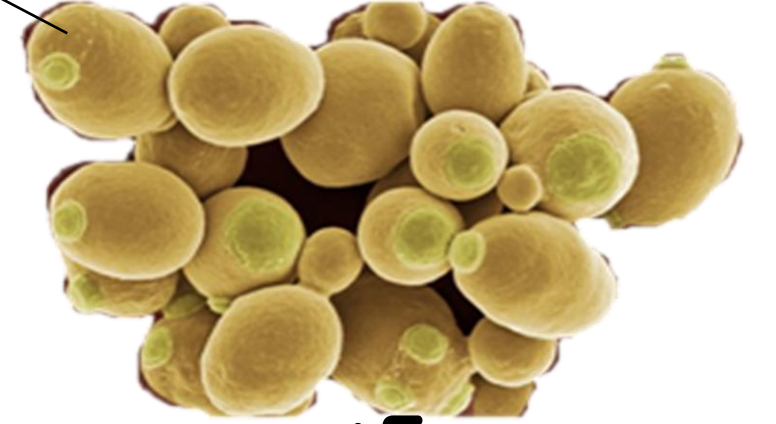
శిలీంధ్రాలు



రైజోపస్



అగారికస్



ఈస్ట్

- * చాలా వరకు బహుకణ జీవులు, కొన్ని ఏకకణ జీవులు
- * తల భాగంలో గొడుగు వంటి నిర్మాణం
- * వేళ్ల వంటి నిర్మాణాల సహాయంతో ఆహారాన్ని స్వీకరిస్తాయి
- * సిద్ధబీజాల ద్వారా ప్రత్యుత్పత్తి

వృక్షరాజ్యం

పుష్పించని మొక్కలు
సింథబీజాల ద్వారా ప్రత్యుత్పత్తి

పుష్పించే మొక్కలు
విత్తనాల ద్వారా ప్రత్యుత్పత్తి

బ్రయోఫైటా
పత్రాలుండవు



మాస్ (నాచు)

టెరిడోఫైటా
పత్రాలుంటాయి



ఫెర్న్

వివృత బీజాలు
విత్తనాలు బయటికి కనిపిస్తాయి

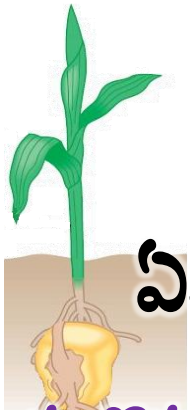


పైన్

ఆవృత బీజాలు
విత్తనాలు లోపల వుంటాయి

ఏకదళ బీజాలు
ఒకే బీజదళం

మొక్కజొన్న

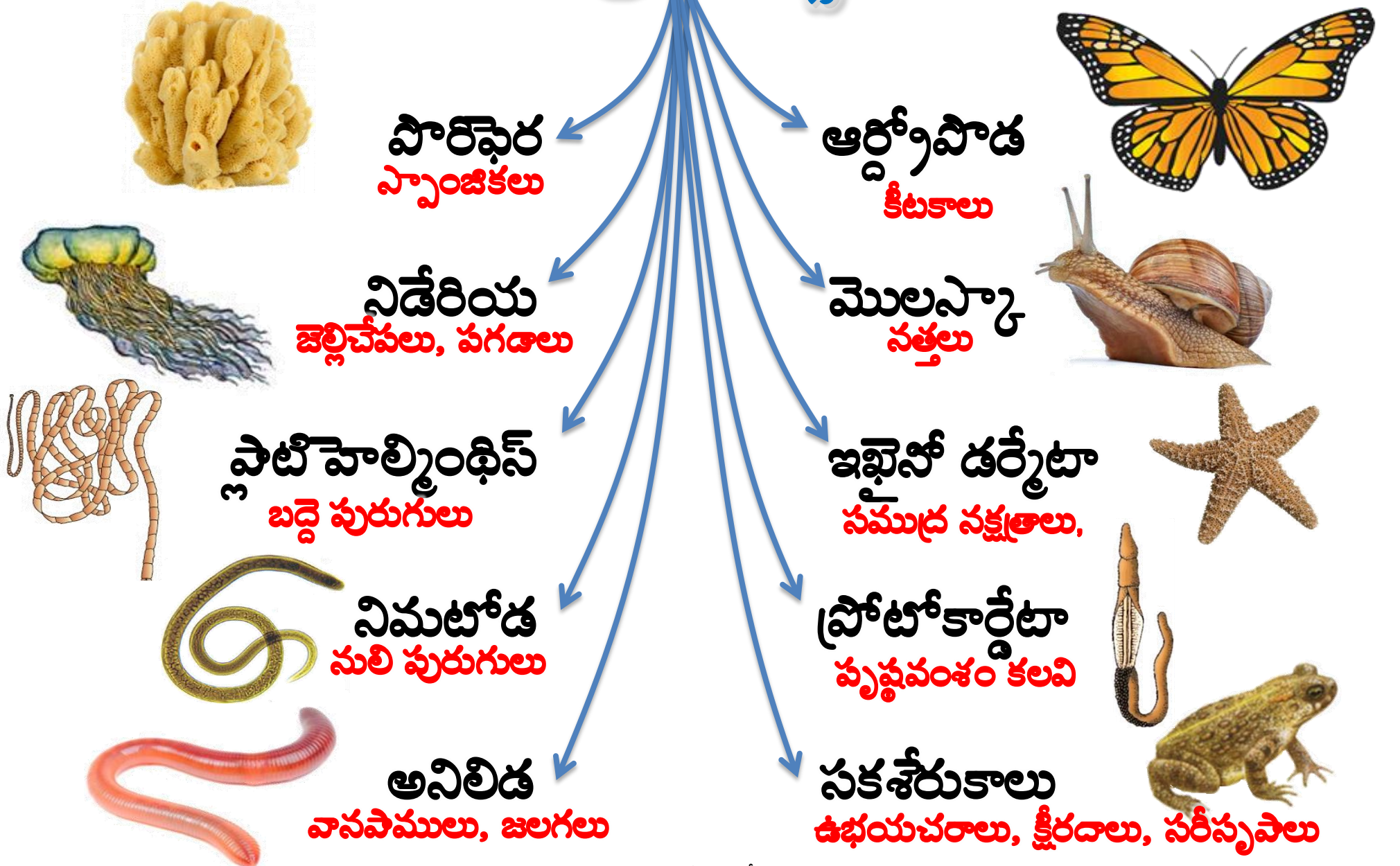


ద్విదళ బీజాలు
రెండు బీజదళాలు

చిక్కుడు

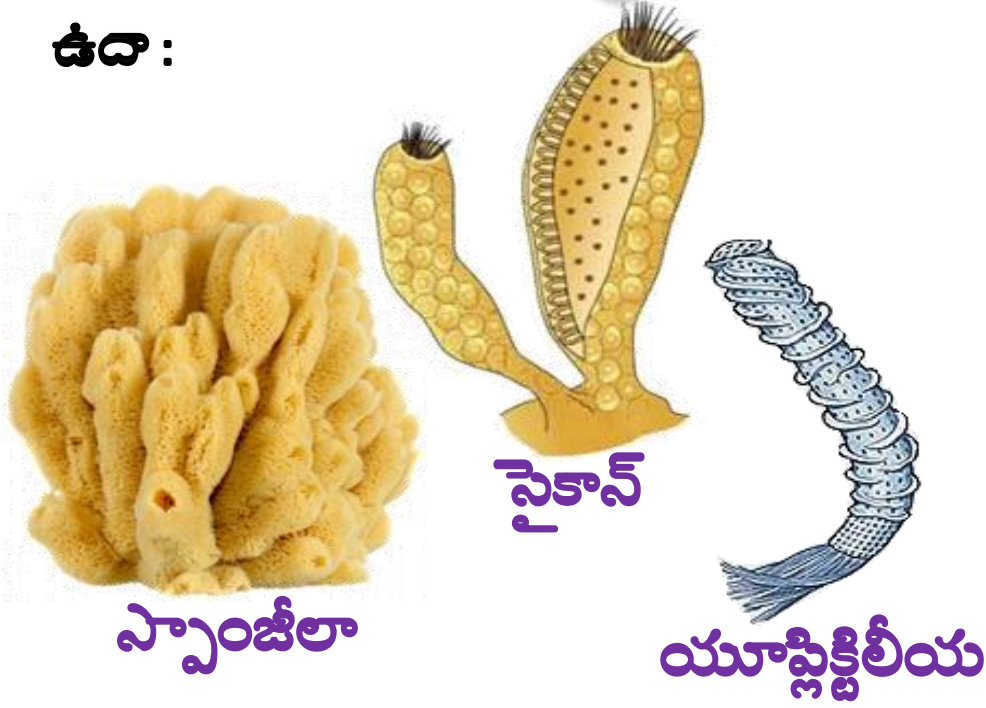


జంతువుల వర్గీకరణ



పొరి ఫెర

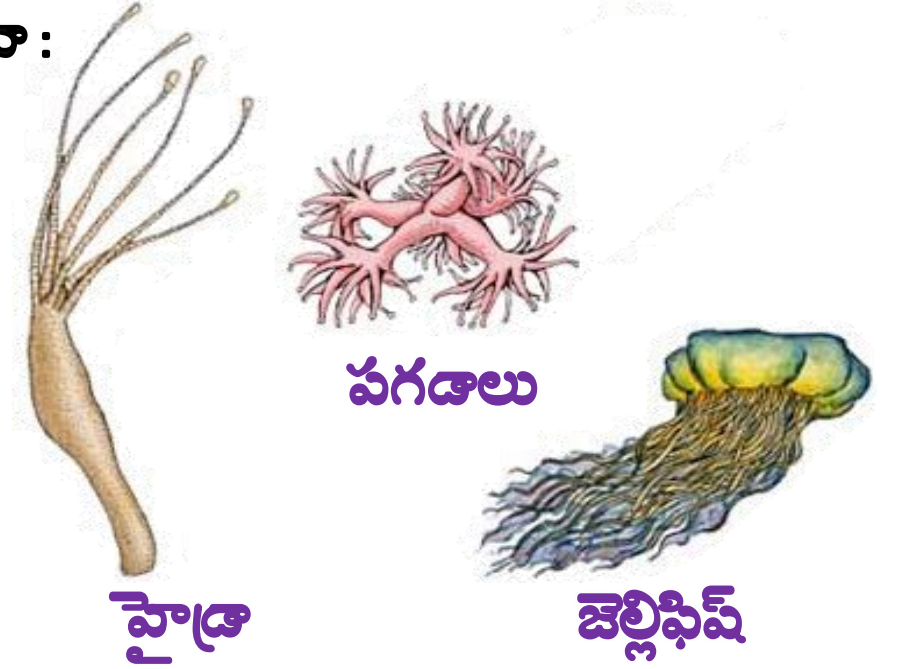
ఉదా :



- * రంధ్రాలు కలిగిన జీవులు
- * చలించలేవు
- * స్పంజికలు అంటారు
- * సముద్రపు నీటిలో నివసిస్తాయి

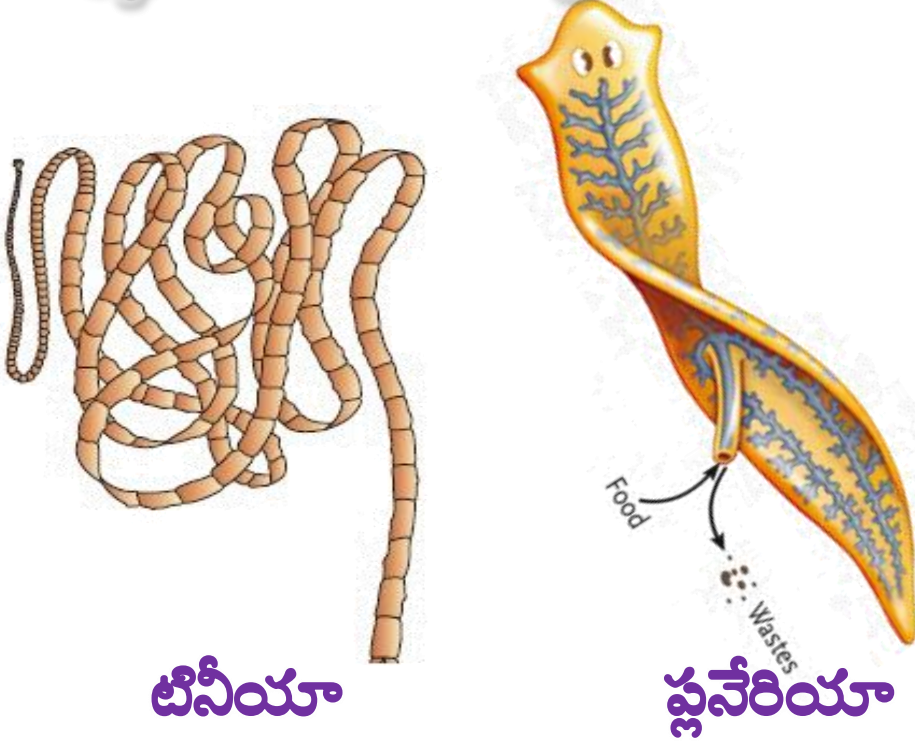
నిడేరియ

ఉదా :



- * శరీరం 2 త్వచాలతో తయారు
- * హైడ్రా, జెల్లిఫిష్ ఒంటరిగా నివాసం
- * పగడాలు సమూహంగా నివాసం
- * సముద్రపు నీటిలో నివసిస్తాయి

ప్లాటి హెల్మింథిస్



- * శరీరం ద్విపార్శ్వ నౌష్ఠవం
- * ఆకారం బల్లపరుపుగా వుంటుంది
- * టేసీయా పరాన్న జీవి
- * ప్లనేరియా స్వతంత్ర జీవి

నిమెటోడ్



- * శరీరం ద్విపార్శ్వ నౌష్ఠవం
- * స్థూపాకారంగా వుంటాయి
- * మిథ్యాకుహరం ఉంటుంది
- * ఇవి పరాన్న జీవులు

అనిలిడ



వానపాము



జలగ

- * శరీరం ద్విపార్శ్వ నౌష్ఠవం
- * నిజ శరీర కుహరం ఉంటుంది
- * శరీరం ఖండితాలుగా ఉంటుంది
- * మంచినీటిలో ఆవాసం

ఆర్థోపాడి



ఈగ



బొద్దింక



సీతాకోకచిలుక



తేలు

- * శరీరం ద్విపార్శ్వ నౌష్ఠవం
- * రక్తనాళాలు అభివృద్ధి చెందలేదు
- * శరీరం ఖండితాలుగా ఉంటుంది
- * ఆర్థోపాడి అంటే కీళ్లు గల కాళ్లు

మొలసా



అలుచిప్పలు



నత్త

- * శరీరం ద్విపార్శ్వ నౌష్ఠవం
- * శరీరకుహరం కుచించిపోయి ఉంటుంది
- * స్వేచ్ఛాయుత రక్తప్రసరణ వ్యవస్థ
- * పాదం వంటి అంగంతో చలనం

ఇఖైనో డర్మేటా



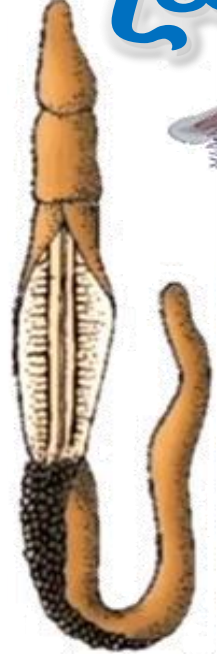
సముద్ర నక్షత్రం



సీ అర్చిన్

- * ఇఖైనో డర్మేటా అంటే ముళ్లచర్మం
- * అనుపార్శ్వ నౌష్ఠవం
- * జల విసర్జన వ్యవస్థ ద్వారా చలనం
- * సముద్ర జీవులు

ప్రొటోకార్డేటా



బెలనోగ్లోసెస్



ఏంఫియాక్స్



హార్డ్ మానియ

- * శరీరం ద్విపార్శ్వ నౌష్ఠవం
- * శరీర కుహరం ఉంటుంది
- * పృష్ఠవంశం కలిగి ఉంటుంది
- * ఇవి సముద్ర జీవులు

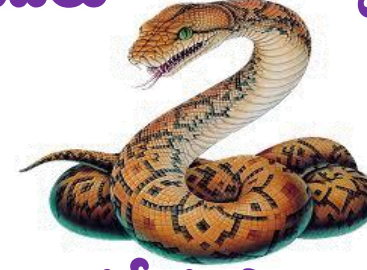
సికేరేకాలు



చేపలు



ఉభయచరాలు



సరీసృపాలు



పక్షులు



క్షీరదాలు

- * శరీరం ద్విపార్శ్వ నౌష్ఠవం
- * శరీర కుహరం ఉంటుంది
- * పృష్ఠవంశం కలిగి ఉంటుంది
- * పృష్ఠనాడి వలయం ఉంటుంది