

Опорни карти за ученици с липсваща информация и карти с белези

Част 1. Опорни карти с липсваща информация

Как се използват: В Урок 2 всяка група получава опорна карта за своя сектор и плик с карти с белези. Учениците избират само правилните белези, попълват липсващата информация и използват избраните белези като доказателство. Учителят проверява и насочва с въпроси.

Важно: Този ресурс е за учениците. Учителският вариант с отговори остава отделно.



преподаваме.bg

Риби

Зона: _____

Примерно животно: Акула



Попълни липсващите белези:

- живеят във _____
- дишат с _____
- имат _____
- имат _____ стълб

Избрани белези от плика:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Идеи за други животни от сектора:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Провери избора си: Кои белези
доказват, че животното е риба?

Земноводни

Зона: _____

Примерно животно: Жаба



Попълни липсващите белези:

- живеят във вода и/или на _____
- имат _____ кожа
- снасят яйца във _____
- имат _____ стълб

Избрани белези от плика:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Идеи за други животни от сектора:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Провери избора си: Кои белези
показват връзка и с вода, и със суша?

Влечуги

Зона: _____

Примерно животно: Крокодил



Попълни липсващите белези:

- имат _____ кожа с люспи
- дишат с _____ гробове
- снасят _____
- имат _____ стълб

Избрани белези от плика:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Идеи за други животни от сектора:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Провери избора си: Кои белези доказват, че животното е влечуго?

Птици

Зона: _____

Примерно животно: Пингвин



Попълни липсващите белези:

- имат _____
- имат _____
- имат _____
- снасят _____
- имат _____ стълб

Избрани белези от плика:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Идеи за други животни от сектора:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Провери избора си: Кои белези доказват, че животното е птица, дори ако не лети?

Бозайници

Зона: _____

Примерно животно: Прилеп



Попълни липсващите белези:

- имат _____ стълб
- обикновено имат _____/косми
- раждат _____
- хранят малките си с _____

Избрани белези от плика:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Идеи за други животни от сектора:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Провери избора си: Кои белези доказват, че животното е бозайник?

Мекотели

Зона: _____

Примерно животно: Октопод



Попълни липсващите белези:

- нямат _____ стълб
- имат _____ тяло
- някои имат _____
- много живеят във _____

Избрани белези от плика:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Идеи за други животни от сектора:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Провери избора си: Кои белези доказват, че животното е мекотело?

Членестоноги

Зона: _____

Примерно животно: Пеперуга



Попълни липсващите белези:

- нямат _____ стълб
- имат _____ тяло
- имат _____ крайници
- често имат външен _____

Избрани белези от плика:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Идеи за други животни от сектора:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Провери избора си: Кои белези доказват, че животното е членестоного?

Мешести животни

Зона: _____

Примерно животно: Медуза



Попълни липсващите белези:

- нямат _____ стълб
- имат _____ водно тяло
- често имат _____
- живеят във водна _____

Избрани белези от плика:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Идеи за други животни от сектора:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Провери избора си: Кои белези доказват, че животното е мешесто?

Бодлокожи

Зона: _____

Примерно животно: Морска звезда



Попълни липсващите белези:

- нямат _____ стълб
- живеят в _____
- често имат бодлива/грапава _____
- могат да имат лъчи/_____

Избрани белези от плика:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Идеи за други животни от сектора:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Провери избора си: Кои белези доказват, че животното е бодлокожо?

Част 2. Карти с белези за изрязване

Инструкция към учителя: Изрежете белезите и ги поставете в плик към съответния сектор. Във всеки плик има подходящи и неподходящи белези. Учениците трябва да изберат правилните и да обяснят избора си.

Плик: Риби

живее във вода	диша с хриле	има перки
има гръбначен стълб	има пера	има пипала
има суха кожа с люспи	храни малките си с мляко	има меко тяло

Плик: Земноводни

живее във вода и на суша	има влажна гола кожа	Повечето снасят яйца във вода
има гръбначен стълб	има пера	има външна обвивка
има пипала	има суха кожа с люспи	има меко тяло

Плик: Влечуги

диша с бели дробове	диша с хриле	Повечето снасят яйца във вода
има гръбначен стълб	има пера	няма гръбначен стълб
има пипала	има суха кожа с люспи	има меко тяло

Плик: Птици

има крила	диша с хриле	има клон
има гръбначен стълб	има пера	няма гръбначен стълб
има пипала	снася яйца	храни малките си с мляко

Плик: Бозайници

повечето раждат малки	диша с хриле	има козина/косми
има гръбначен стълб	има пера	няма гръбначен стълб
има пипала	снася яйца като основен белег	храни малките си с мляко

Плик: Мекотели

много живеят във вода	някои имат черупка	има суха кожа с люспи
има гръбначен стълб	има пера	няма гръбначен стълб
има меко тяло	има клюн	има членести крайници

Плик: Членестоноги

има сегментирано тяло	има външен скелет	храни малките си с мляко
има гръбначен стълб	има пера	няма гръбначен стълб
има хриле като основен белег	има меко тяло без членести крайници	има членести крайници

Плик: Мешести животни

има копривни клетки	живее във водна среда	има пера
има гръбначен стълб	има пипала	няма гръбначен стълб
има суха кожа с люспи	често има лъчева симетрия	има членести крайници

Плик: Боглокожи

има боглива/грапава повърхност	живее само в морето	има пера
има гръбначен стълб	има клюн	няма гръбначен стълб
има козина	често има лъчева симетрия	Има варовиков вътрешен скелет