CORDADOS







[RÉPTIL - COBRA]

Caracteristicas do Filo:

Apresentam Simetria Bilateral (possuem três folhetos embrionários: ectoderme, mesoderme e endoderme), celomados e deuterostômios. Química Presente:

As toxinas liberadas por uma picada de cobra são liso fosfolipídios e ácidos graxos livres (Ácido araquidônico).

ATK/1500 DEF/ 800



EQUINODERMOS







[ASTEROIDEA - ESTRELA DO MAR]

Características do Filo:

São animais marinhos que apresentam movimentação lenta ou são sésseis. Possuem um endoesqueleto formado por placas calcárias e, em sua maioria, apresentam projeções pontiagudas (que partem desse esqueleto) e espinhos. Química Presente:

Através de grupos de células especiais, as estrelas-do-mar possuem percepção química de partículas na água.

ATK/1100 DEF/1300



ATROPODES







[ARACHNIDA - ARANHA]

Caracteristicas do Filo:

São animais dotados de patas articuladas e que possuem esqueleto externo nitidamente segmentado. O grupo dos insetos tem a maior diversidade entre os animais, sendo os besouros os mais comuns.

Química Presente:

O veneno da aranha contém proteínas, polipeptídios e aminas. Algumas dessas substancias podem causar morte das células, levando a necrose.

ATK/2500 DEF/ 500

Trabalho Integrado © 2022 Caio, Daniel, Gustavo, João, Kauã, Otávio e Pedro Senac N.







[HIRUDINEA - SANGUESSUGA]

Caracteristicas do Filo:

São animais invertebrados que apresentam como característica marcante o corpo formado por vários segmentos que lembram vários anéis unidos entre si. Esses invertebrados apresentam corpo dividido em prostômio, tronco e pigídio.

Química Presente:

O plasma sanguíneo desses animais apresentam hemoglobina dissolvida, sendo essa molécula responsável pelo transporte de oxigênio no animal.

> 400 DEF/ ATK/ 800

Trabalho Integrado © 2022 Caio, Daniel, Gustavo, João, Kauã, Otávio e Pedro Senac N.

MOLUSCOS







[STYLOMMATOPHORA- CARACOL]

Caracteristicas do Filo:

São animais invertebrados que apresentam corpo mole, o qual é protegido, em várias espécies, por uma concha, são animais que apresentam como característica marcante o corpo mole. Lulas, polvos e caracois são Moluscos. Química Presente:

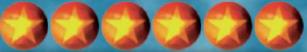
A concha do Caracol tem uma parte interna rigida, essa, com uma grande quantidade de cálcios minerais.

ATK/1500 DEF/ 800



PORIFEROS







[DEMOSPONGIAE - ESPONJA]

Características do Filo:

São animais que vivem no ambiente aquático com corpo simplificado, rico em poros. Esses animais, não possuem tecidos verdadeiros e não possuem órgãos e sistemas.

Química Presente:

As Esponjas possuem diferentes tipos de ácidos graxos com variados tamanhos de cadeia, e de outros metabólitos como lupenona e estigmasterol.

ATK/ 0 DEF/2000



CNIDARIOS





[SCYPHOZOA - ÁGUA VIVA]

Caracteristicas do Filo:

São organismos pluricelulares que vivem em ambientes aquáticos, sendo a grande maioria marinha. Existem mais de 11.000 espécies de cnidários em todo o mundo, como as águas-vivas, corais e anêmonas-do-mar.

Química Presente:

Munidos de células tóxicas por todo o corpo, Cnidarios injetam ácido acético em animais que os ameaçam.

ATK/2000 DEF/1400



NEMATELMINTOS







[ASCARIDIDAR - LOMBRIGA]

Características do Filo:

Nematelmintos ou nematódeos são vermes cilíndricos, não segmentados, que incluem várias formas de parasitas, como as lombrigas ou Ascaris e os vermes ancilóstomos, causadores do amarelão e da elefantíase. Muitos dos nematelmintos se desenvolvem na água e no solo úmido.

ATK/ 600 DEF/ 100