

Biology 2nd

Chapter 1

প্রাণীর বিভিন্নতা ও প্রাণবিন্যাস

* প্রাণীবৈচিত্র্য : (৩ ধরনের)

(i) দিনগত /- অন্তঃপ্রজাতির

(ii) প্রজাতিগত

(iii) বায়ুভূতাত্ত্বিক

* প্রাণবিদ্যার জনক : গ্রীক দার্শনিক অ্যারিস্টটেল

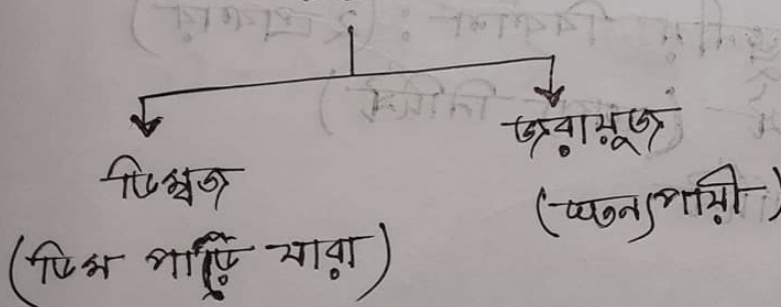
* দুটি দলে ভাগ করেন।

1) স্নেহবুদ্ধী এবং RBC

2) স্নেহবুদ্ধী (RBCx)

Anaïma

Enima



* আকার, আয়তন :

* শ্রেণিবিন্যাসের ভিত্তি :

* আকারের - ভিত্তিতে ভাগ : (২ প্রকার)

১) - আনুবীক্ষণিক

২) - বৃহত্তর

* অঙ্গগঠন ক্রমমাত্রা : (৪ প্রকার)

১) কোষী - মাত্রা

২) কোষ - টিস্যু

৩) টিস্যু - অঙ্গ

৪) অঙ্গ - তন্ত্র

* জীবনপদ্ধতি : (২ প্রকার)

১) মুক্তজীবী

২) পারজীবী

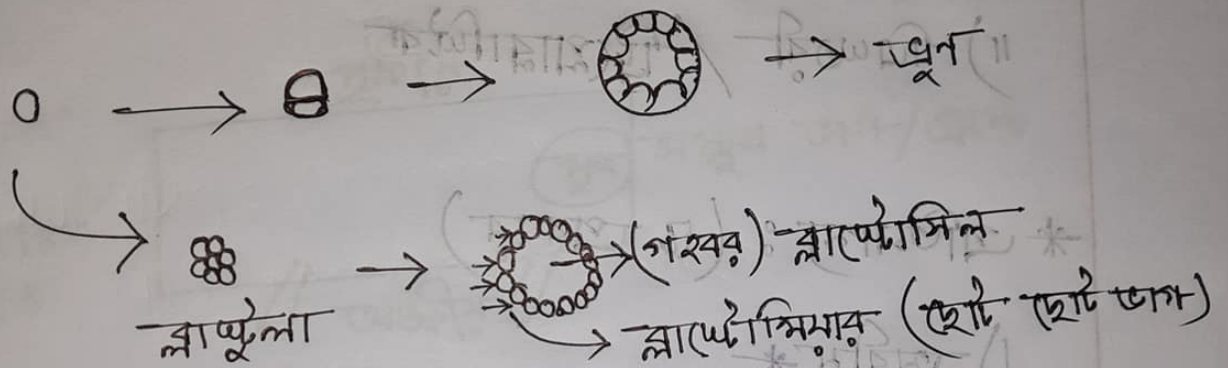
* ক্লিষ্ট ও ভ্রূণীয় বিকাশ : (২ প্রকার)

১) নির্দিষ্ট (অণু - নির্দিষ্ট)

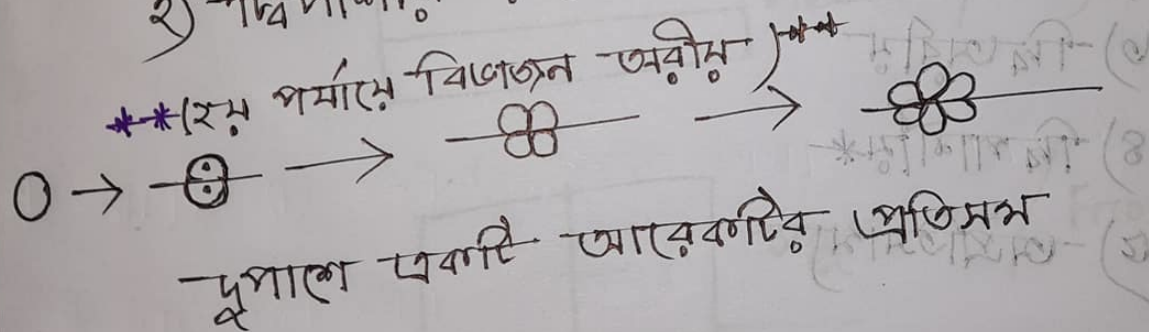
২) অনির্দিষ্ট

* વિજ્ઞાન તલેર ઉપર ડિઝિટ કરે : (૩ પ્રકાર)

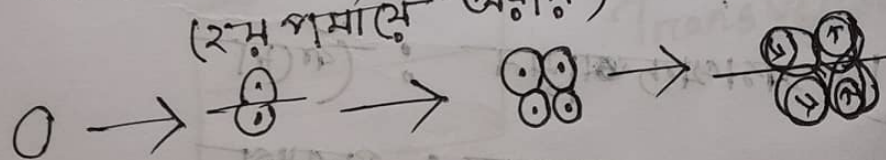
૧) અરીમ ક્રિટેજ : મુશમટાવ



૨) નિપાક્ષીમ : ૨ ડાગે ડાગ રમ



૩) અર્પિલ : (રમ પર્માને અરીમ)



* পুনঃ : (২ প্রকার)

১) দ্বি / দ্বি (দ্বি)

২) দ্বি / দ্বি (দ্বি)

* প্রতি : (৫ প্রকার)

১) অ *

২) গ

৩) দ্বি অ

৪) দ্বি গ *

৫) অ প্রতি

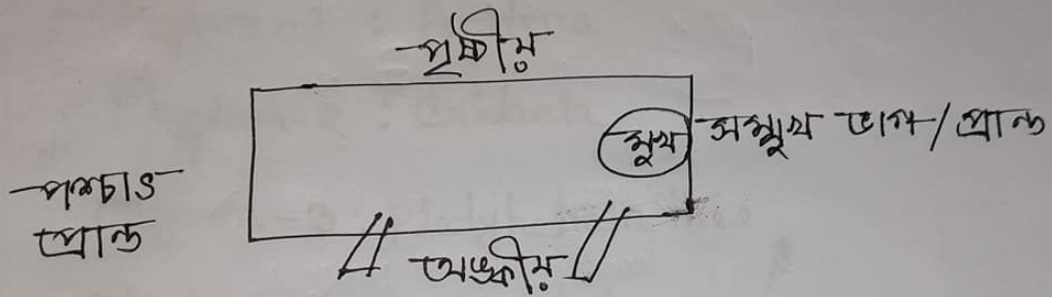
* অনু / অনু : (২ প্রকার)

১) অনু : অনু

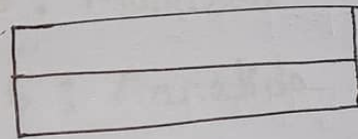
২) অনু : অনু

* ଅକ୍ଷରାରେ / ଡିଗ୍ରୀମାପରେ ଜ୍ଞାନ

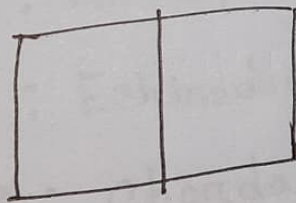
* ପ୍ରାନ୍ତିକତା (Polarity)



* ତଳ :



Median / ଅକ୍ଷରାରେ



ଅକ୍ଷରାରେ ତଳ / Frontal



Transverse / ଅନୁପ୍ରାନ୍ତ