

# ਜੀਵ ਆਪਣਾ ਖੋਜਣ ਕਿਵੇਂ ਕਰਦੇ ਹਨ?

ਵੱਖ - ਵੱਖ ਜੀਵਾਂ ਵਿਚ ਯਾਚਨ ਸਿਸਟਮ ਵੀ ਵੱਖ - ਵੱਖ ਹਨ। ਜਿਵੇਂ :-

## ਅਮੀਬਾ ਵਿਚ ਖੋਜਣ

ਅਮੀਬਾ ਵਿਚ ਖੋਜਣ ਫੋਗੋਮਾਈਟੋਸਿਸ ਵਿਧੀ ਦੁਆਰਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਅਮੀਬਾ ਭੋਜਨ ਨੂੰ ਬਣਾਵਟੀ ਖੋਜਾਂ ਦੀ ਸਦਕ ਨਾਲ ਆਪਣੇ ਆਪਣੇ ਖੋਜਾਂ ਵਿਚ ਉਗਲੀ ਵਰਗੀਆਂ ਰਚਨਾਵਾਂ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ ਜੋ ਆਪਣੇ ਵਿਚ ਮਿਲ ਕੇ ਭੋਜਨ ਰਚਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ। ਇਹ ਰਚਨਾਵਾਂ ਲਾਈਸੋਸੋਮ ਨਾਲ ਮਿਲ ਕੇ ਭੋਜਨ ਪਦਾਰਥਾਂ ਦਾ ਯਾਚਨ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ। ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸਹਲ ਪਚੇ ਹੋਏ ਭੋਜਨ ਦਾ ਵਿਸਰਵ ਮੈਲ ਦੂਰ ਵਿਚ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਬਾਕੀ ਆਣਵਿਕ ਪਦਾਰਥ ਮੈਲ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਸੁੱਟ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।



### ਨਿਉਕਲੀਅਸ

- ਜ਼ਰੂਰੀ ਖੂਜ਼ਾਨ :-
1. ਅਮੀਬਾ ਵਿਚ ਖੋਜਣ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?
  2. ਅਮੀਬਾ ਆਪਣੇ ਭੋਜਨ ਦਾ ਯਾਚਣ ਕਿਸ ਦੁਆਰਾ ਕਰਦਾ ਹੈ?
  3. ਇਹ ਮੈਲੀ ਜੀਵ ਵਿਚ ਖੋਜਣ ਕਿੱਥੋਂ ਹੁੰਦੀ ਦਰਸਾਉ।