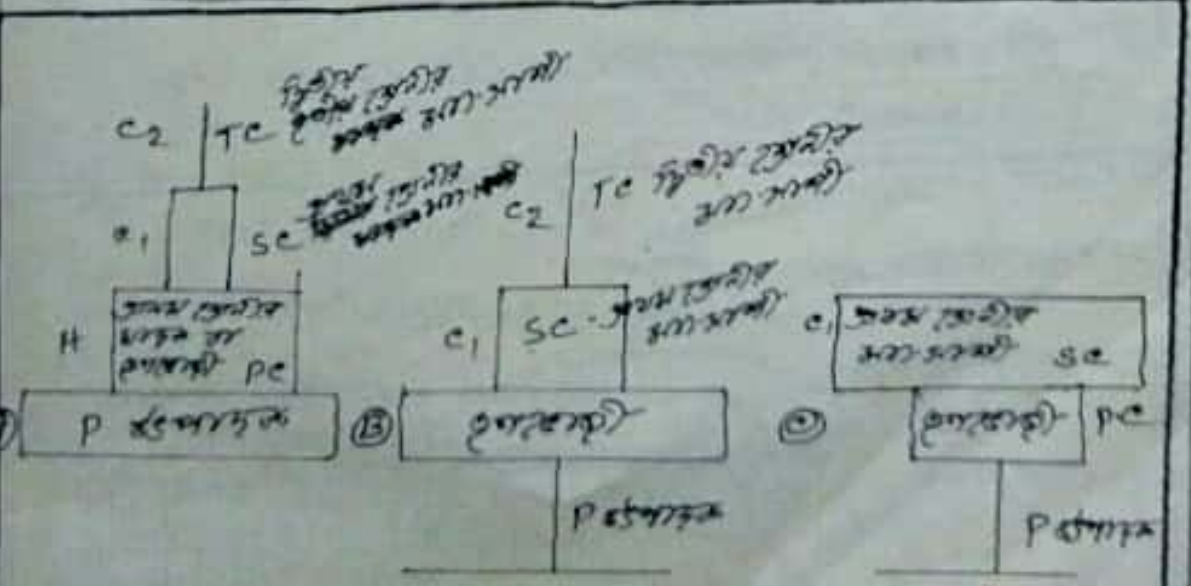


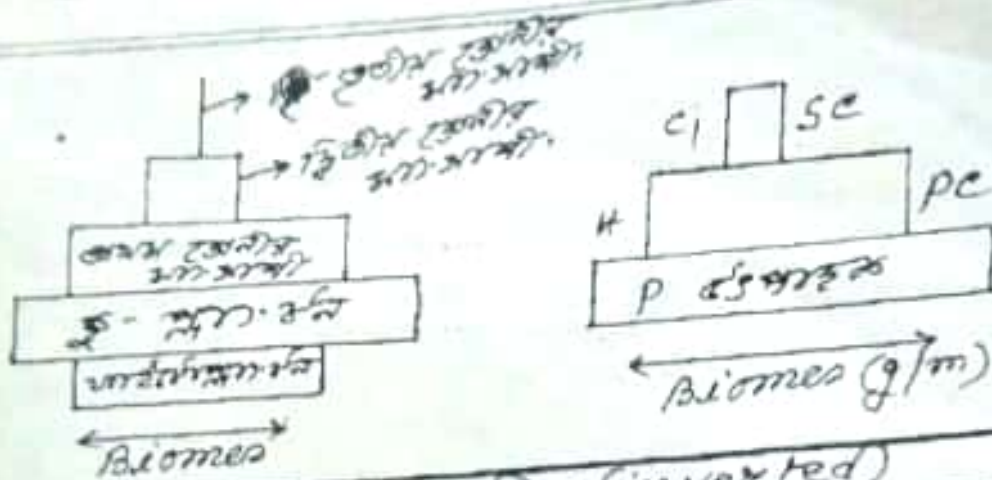
ଫାକ୍ଟ୍ରି ସିରାକିଣ୍ଡର ଉପାଧ୍ୟକ୍ଷତା :-

ମିଳିତ ଭାବରେ ଉପାଧ୍ୟକ୍ଷ P. & Eltem (1927) ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଭାବରେ ଉପାଧ୍ୟକ୍ଷ Odum ଉପାଧ୍ୟକ୍ଷ ସିରାକିଣ୍ଡ ଓ ଫାକ୍ଟ୍ରି ସିରାକିଣ୍ଡ ଓ ଫାକ୍ଟ୍ରି ସିରାକିଣ୍ଡ ଉପାଧ୍ୟକ୍ଷ ଉପାଧ୍ୟକ୍ଷ କରାଯାଇଛି ।

ଫାକ୍ଟ୍ରି ସିରାକିଣ୍ଡ ଓ Pyramid of numbers :-



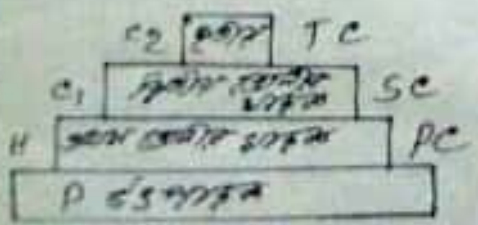
Numbers of Individual



श्रीरक्षक शिखर (inverted)

जहाँ बायोमैस के दृष्टिकोण से निम्न स्तर में अधिक बायोमैस का अस्तित्व होता है वहाँ को उल्टा शिखर कहा जाता है। जहाँ जहाँ बायोमैस के दृष्टिकोण से ऊपर स्तर में अधिक बायोमैस का अस्तित्व होता है वहाँ को उल्टा शिखर कहा जाता है। उदाहरण के तौर पर पारिस्थितिक तंत्र में ऊपर स्तर में अधिक बायोमैस का अस्तित्व होता है वहाँ को उल्टा शिखर कहा जाता है। उदाहरण के तौर पर पारिस्थितिक तंत्र में ऊपर स्तर में अधिक बायोमैस का अस्तित्व होता है वहाँ को उल्टा शिखर कहा जाता है।

③ ऊर्जा शिखर या Pyramid of Energy :-



विशेष सांख्यिकी P. G. Ellern (1971) का किर
मिनामिड अक्षरक रसादहन ह, 663 suggested
to construct a pyramid of energy to have
and idea of ecological productivity." -

हमान साधुतरक धातुतर अनुसादर किडर तीतर
उरुं अर्कित आकिर मरिखान ऊकमसादर आसासा
ह मिनामिड वा मिथर मरिड हय तारक,
साधुतरकर आकि मिनामिड रसा। अतीतरसाधु
तीतर मरनकारी तीतरसादर सासासाकि आकि
मिरीड धारक। तीतरसादर आ-मरिड मिनाकीय
मिनामिड मरिडम-उर आकिर तीकि धर। हमान
धातुतरसादर मरमर अरुमिड धातुतरसादर
अकिड आकिर मरिखानरक रसादरिदर आसासा
ऊकम करसा आकिर मिनामिड सादरसा थय।
उर मिनामिडर तीतरसादर अरुमिड तीसादर
सादर आकिर मरिखान अरुमिड-उर। तीतरसादर
अरुमिड अरुमिड रसादीर धातुतरसादर अकिड
आकिर मरिखान अरुमिड-उर। हमान उरुमिड
धातुतरसादर मरुमिड-धातुतरसादर आकिर
मरिखानकारी किड मरिखान आकिर आसा हय।
हमान अरुमिड धातुतरसादर मिथर मरिखानर
उर किड मरिखान आकि उरिड हय-उर। किड
मरिखान अरुमिड आकिर अरुमिड-उर। उर आकिर
सासासादर अरुमिड 80% - 90% आकि आसा सा

(आकिर मरिखान सासासादर मिथर
आकिर मरिखानरिड हय।) आकिर अरुमिडर
मरुमिड-उर -

$$E = t + g \quad \text{उर} \quad F = H + i + j \quad \text{उर} \quad j \leq E$$

$$E = \text{आकिर अरुमिड-उर}, \quad i = \text{अरुमिड रसादीर धातुतरसादर अरुमिड-उर}$$

$$हमान आकि मिनामिड अरुमिड रसादीर धातुतरसादर अरुमिड-उर$$

$$\text{उर अरुमिड-उर अरुमिड तीसादर अरुमिड-उर। अरुमिड}$$

$$\text{अरुमिड-उर अरुमिड-उर} = \text{अरुमिड-उर अरुमिड-उर}$$

$$\text{अरुमिड-उर अरुमिड-उर अरुमिड-उर, किड } i \text{ वा}$$

$$\text{अरुमिड-उर अरुमिड-उर अरुमिड-उर अरुमिड-उर अरुमिड-उर}$$