

एक बाल के सहारे.....

खासकर सूक्ष्म जगत की बात हो और वह भी उनके आकार-प्रकार की, तो तुलनात्मक अध्ययन से सही तस्वीर उभरती है। वरना ऐसा कुछ कहकर सिर्फ अहसास-सा करा कर छोड़ दिया जाता है कि एक ऑलपिन की टोपी पर हजारों, लाखों सूक्ष्म जीव या कोशिकाएं आ सकती हैं।

हमारे शरीर में बाल एक ऐसी चीज है जो आंखों से दिखने वाली सबसे बारीक-सी संरचना लगती है। लेकिन ज़रा इसकी चौड़ाई की तुलना कई अन्य रचनाओं से करके देखिए तो!

1. बाल की चौड़ाई
2. अंडाणु
3. शुक्राणु
4. गाल की खाल से ली गई कोशिका
5. श्वेत रक्त कण
6. लाल रक्त कण
7. तंत्रिका कोशिका (न्यूरॉन)

एक माइक्रोमीटर = 1/1000 मि.मी.

