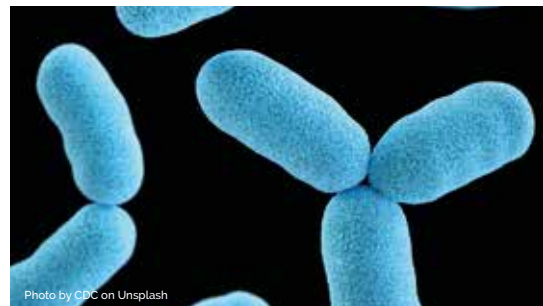
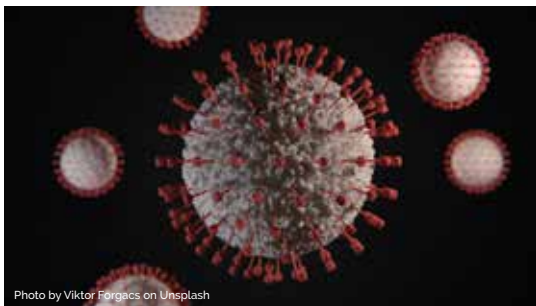




Hva er mikrober?

_____, bedre kjent som basilusker, basiller eller mikrober, er små levende ting som er for små til å bli sett med det blotte øye. De finnes nesten overalt på jorden.

Noen mikrober er nyttige, og andre kan være skadelige for mennesker. Det finnes _____ hovedgrupper av mikrober:



_____ er den minste av de tre mikrobene som er beskrevet, og kan være skadelig for mennesker. Virus kan ikke overleve av seg selv. De trenger en «vertscelle» for å overleve. Når de er inne i vertscellen, formerer de seg raskt og ødelegger samtidig cellen. Én type virus er SARS-CoV-2.

Sopp er den største av de tre mikrobene som er beskrevet. Det er flercellede organismer. Noen sopp er nyttige, og noen kan være skadelige for mennesker. *Saccharomyces* er for eksempel en _____ som brukes til å få brød til å heve.

Bakterier er _____ organismer som er mindre enn sopp men større enn virus. De kan deles i tre hovedgrupper etter formen sin – *kokker* (kuler), *basiller* (staver) og *spiraler*. *Kokker* kan også deles opp i tre grupper etter hvordan kokkene er ordnet: *stafylokokker* (klynger), *streptokokker* (kjeder) og *diplokokker* (par). Disse fasongene kan brukes til å identifisere typen infeksjon en pasient har. Hvis én bakteriecelle ble forstørret 5 000 ganger, ville den vært like stor som en hage _____.

Ord som kan brukes: Virus, ert, mikroorganismer, encellede, tre, gjær

