

BALLON-ØVELSE



I skal puste balloner op på forskellige måder:

- uden sugerør
- med et stort sugerør
- med et lille sugerør

Dernæst skal I tømme ballonerne for luft gennem sugerørene. Tag tid på, hvor lang tid det tager.

Følg opgaverne på skemaet på næste slide og noter jeres resultater.

Tal tilslut om spørgsmålene på sidste slide.



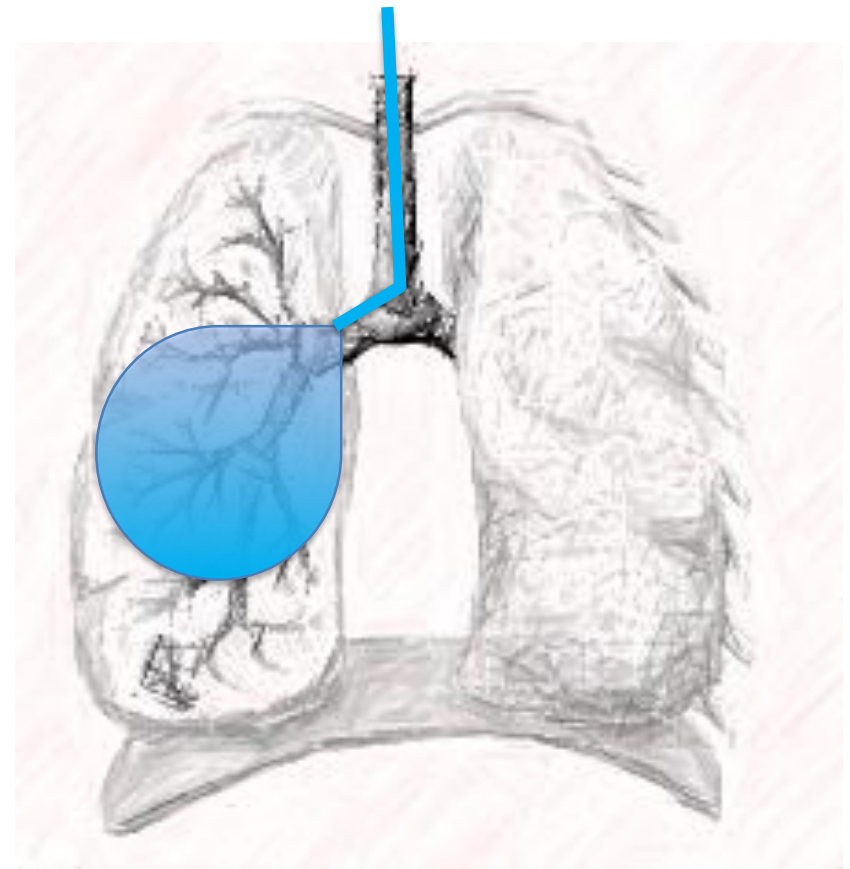
Opgave (Pust ballonerne op til samme størrelse)	Tid (for at puste ballonen op)	Noter (hvordan var det at puste ballonen op på de forskellige måder?)	Tid (for at tømme ballonen)
Pust en ballon op med munden. Lad sugerøret sidde i og sørg for at luften ikke slipper ud.			
Pust en ballon op med et stort sugerør. Lad sugerøret sidde i og sørg for at luften ikke slipper ud.			
Pust en ballon op med et lille sugerør. Lad sugerøret sidde i og sørg for at luften ikke slipper ud.			



BALLON-øvelsen viser forskellen på raske og syge lunger.

Tal om:

- Hvilken forskel kunne I mærke ved de tre måder at puste ballonen op?
- Hvor stor var tidsforskellen på, hvor hurtigt ballonerne tømmes for luft?
- Hvad betyder det for os mennesker at være lang tid om at komme af med brugt luft?



På billedet kan du se hvordan sugerøret skal forestille luftrøret og ballonen forestiller en lunge.