



UPPFINN EN ANSIKTS-KLIARE!

FRÅGA:

Varför får jag inte klia mig i ansiktet?

Hur kan jag låta bli att klia mig i ansiktet?

Förutom att vi måste tvätta händerna så är det viktigt att vi inte låter händerna vidröra vårt ansikte. Virus och baciller är väldigt små, och de kan vara luriga! Du kan bli sjuk när bara ett enda litet virus hoppar från dina fingrar och in i din näsa, ditt öra, ditt öga eller din mun. Usch och fy! På samma gång som vi måste komma ihåg att tvätta våra händer ordentligt, måste vi också lära oss att inte vidröra oss i ansiktet med våra fingrar och händer.

Men om det kliar i ansiktet då? Vi ska uppfinna en säker kliare!

AKTIVITET:

Vi börjar med att tvätta våra händer, precis som vi lärde oss i videon. Sedan måste vi fundera! Din uppgift är att uppfinna en virus-säker ansikts-kliare! För denna uppgift måste du först göra ett bra utseende för din uppfinning. Vissa kanske vill rita den? Andra av er vill använda en dator eller läsplatta. Välj din favorit och sätt igång med din uppgift! Här är några frågor:

- Vad ska den vara gjord av?
- Hur kan man rengöra den?
- Behöver den ström?
- Hur kan du vara säker på att den inte skadar exempelvis dina ögon eller din näsa?

Många uppfinnare gör alltid mer än en sak, så att de kan testa vad som fungerar bäst. Om du vill skapa mer än en så går det bra. När du är färdig så ska du visa den för någon vuxen. Förklara för dem vad din uppfinning är för något, och vad den gör. Låt dem ställa frågor och ge dig förslag. Lyssna på deras idéer. Sedan, om nödvändigt, så kan du gå tillbaka till din design och ändra så att den blir ännu bättre.

När du är färdig, visa upp den igen! Om de har ännu fler frågor eller förslag, lyssna och förbättra din uppfinning ännu mer!

MATERIAL:

- Papper
- Tuschpennor, färgkritor eller bläckpennor med olika färger
- Dator eller läsplatta

EXTRA:

En prototyp är en test-modell av din uppfinning. Den hjälper andra att se hur din uppfinning skulle fungera. Även om den är gjord av ett annat material än du hade tänkt, och om den kanske inte fungerar perfekt, så kan den hjälpa dig att förverkliga din idé lite bättre. Om du har det material du behöver för att skapa en enkel prototyp, sätt igång och gör det för att visa upp för din familj! Men kom ihåg, även din prototyp måste vara möjlig att rengöra om du ska använda den för att klia dig i ansiktet.