

Tidernas viktigaste uppfinningar

Teknikuppgift 1

1. Skriv en lista: topp 5 över tidernas viktigaste uppfinningar.
2. Beskriv hur du gjort ditt urval, alltså motivet bakom din rangordning.
3. Vad gör att en uppfinning räknas som viktig? Motivera ditt svar.
4. Konsekvens betyder att något har påverkats, förändrats. Om motivet för att uppfinning är viktig är att den haft stora konsekvenser, vilken uppfinning skulle du välja då?
5. Nämn en uppfinning som är viktig för dig personligen. Motivera.



(3:an. För vem: behövande? För många, för dig? Etiskt: för en god sak, tex medicin? Påverkat länge, typ historiskt? På vilket sätt: stor användning, kan användas till mycket?)

Det var bättre förr, eller?

Teknikuppgift nr 2

Välj två uppfinningar som hör ihop: En som finns idag och en som är dess föregångare, alltså som fanns före och som den nuvarande bygger vidare på.

Exempel:

Mobiltelefonen/telefonen, muskötan/automatgeväret, fickuret/digitalklockan, vedspisen/elspisen.

Använd gärna något av dessa exempel om du inte kommer på egna.

När du svarar på frågorna, titta i matrisen och kom ihåg vad du skulle förbättra!

Frågor

1. Beskriv vad som skiljer dem åt.
2. Jämför och värdera de bådas **a)** fördelar, och **b)** deras nackdelar.
3. Vilken av dem är bäst? Motivera ditt svar.
4. Nämn en uppfinning som var bättre förr, och motivera varför.
(Om du redan gjort det i fråga 3, välj då en uppfinning som var *sämre* förr, och motivera varför.)