

Kunskapstest på vattensajten

1. Början på vattnets kretslopp

Vad är grundvatten?

1. Vatten i sjöar som är grunda
2. Vatten som finns naturligt i sprickor nere i marken
3. Havsvatten

Vad kallas det när vatten regnar och dunstar, om och om igen?

1. Vattnets naturliga kretslopp
2. Regnets vattniga maratonlopp
3. Det naturliga vattenloppet

Hur ofta bildas det nytt vatten på jorden?

1. En gång om året
2. En gång vart hundra år
3. Aldrig, det är samma vatten som vi haft i flera miljoner år

2. Vattnet blir drickbart

Varför pumpar vi ner vattnet i Badelundaåsen?

1. Det finns ingen tillräckligt stor bassäng inomhus
2. Vattnet ska få en godare smak, och blandas med grundvattnet
3. Vi tillsätter frisk luft i vattnet

Varför behöver vi ha vattentorn med reservlager av vatten?

1. Människor använder mer vatten på kvällen än på morgonen
2. Människor använder mer vatten på morgonen än på kvällen
3. Människor använder mer vatten än vad vattenverket kan tillverka, hela tiden

I vattenreningsverket filtrerar vi bort bakterier, smuts och skräp. Vad kallas dessa?

1. Patogener
2. Genologer
3. Patienter

3. När vattnet är i våra händer

Västerås har mjukt vatten. Vad innebär det?

1. Vi behöver inte använda något schampo eller tvättmedel alls
2. Vi behöver använda extra mycket schampo och tvättmedel
3. Vi kan använda väldigt lite schampo och tvättmedel

Vad får man spola ner i avloppet?

1. Kiss, bajs och toalettpapper
2. Kiss, bajs, toalettpapper, bomull och pappersservetter
3. Kiss, bajs och allt man använder i badrummet

Vad är virtuellt vatten?

1. Vatten som vi använder till matlagning, duschen och toaletten
2. Vatten som vi använder för att tillverka t.ex kläder och mat
3. Datoranimerat vatten, i datorspel och på film

4. Vart tar vattnet vägen när du spolat?

Vad silar vi bort direkt när avloppsvattnet kommer in till reningsverket?

1. Ingenting, allt skräp sjunker till botten i sandfånget
2. Allt som är större än 3 millimeter
3. Skräp som är magnetiskt, och fastnar på vårt galler

Hur tillverkas biogas? Flera svar kan vara rätt.

1. Mikroorganismer äter på slammet i röt-kammaren och släpper ifrån sig biogas
2. Vi tillverkar biogas av matrester som kastas i den bruna kompostpåsen
3. I en speciell hage samlar vi kor som fjärtar biogas, som vi samlar in i ett stort rör

Vad använder man biogas till?

1. Att blåsa upp luftballonger med
2. Som bränsle till bussarna i Västerås
3. Som kolsyra i läsk på hamburgerrestauranger