

Post 1 Restaffald



RESTAFFALD

1. Hvad er restaffald? Giv 4 eksempler fra din hverdag
2. Ved hvilken temperatur brændes restaffald?
3. Hvad bruger man den varme damp fra forbrændingen til?
4. Hvad bliver der ledt ud af skorstenen fra affaldsforbrændingen?
5. Hvor meget husholdningsaffald tror du hver person i Aalborg Kommune laver om dagen i gennemsnit? (Husholdningsaffald er alt det affald man smider ud som f.eks. restaffald, plastik, dæk og havemøbler)
A) 1,6 kg
B) 5,3, kg
C) 12,4 kg

Post 2 Metal



METAL

1. Hvad er metalaffald? Giv 4 eksempler fra din hverdag

2. Hvor finder man metaller ude i naturen?

3. Hvor mange kilo sten og andre stoffer skal man hente i naturen, før man kan få **1 kg ren kobber** ud?

4. Hvordan behandles metallerne, når vi har smidt dem ud?

5. Hvor meget mere CO₂ udledes der, når man producerer en dåse af helt nyt aluminium end hvis man bruger genanvendt aluminium fra gamle dåser?

A) 2 gange så meget CO₂

B) 5 gange så meget CO₂

C) 11 gange så meget CO₂

Post 3 Plast



PLAST

1. Hvad er plastaffald? Giv 4 eksempler fra din hverdag
2. Hvad skal der ske med plastikaffaldet, før det kan genbruges ?
3. Nævn 4 ting som plastgranulatet kan laves om til
4. Hvad er plastik lavet af? Hvor meget olie sparer vi hver gang vi genanvender 1 kg plast?
5. Hvorfor bruger man plastik til så mange forskellige ting i dag?
 - A) Fordi det kan formes til præcis den form, man skal bruge
 - B) Fordi det er billigt
 - C) Fordi det er et materiale, der ikke vejer meget

Post 4 Pap



PAP

1. Hvad er papaffald? Giv 4 eksempler fra din hverdag
2. I hvilke lande bliver vores pap genanvendt?
3. Hvad er det, der bliver sorteret fra papiret i det store kar?
4. Hvor mange gange kan papfibre genbruges?
5. Hvor stor en del af energiforbruget sparer man ved at lave nyt pap fra genbrugspap i stedet for træer?
A) 1/3 af energiforbruget
B) 1/5 af energiforbruget
C) 1/10 af energiforbruget

Post 5

Farligt affald



FARLIGT AFFALD

1. Hvad er farligt affald? Giv 4 eksempler fra din hverdag
2. Hvad eller hvem er farligt affald farligt for?
3. Hvad gør man med en del af det farlige affald?
4. Hvad gør man med den lille del, der ikke må brændes eller kan genbruges?
5. Hvor mange tons batterier købte vi i Danmark i 2019?
 - A) 50 tons batterier
 - B) 2500 tons batterier
 - C) 4.000 tons batterier

Post 6 Glas



GLAS

1. Hvad er glasaffald? Giv 4 eksempler fra din hverdag
2. Hvor mange procent genbrugsglas bliver der brugt i produktionen af nye emballageglas?
3. Hvad bruger man til at lave glas af fra nyt?
4. Hvor meget energi sparer vi ved at lave glas ud af skår i stedet for af nye materialer?
5. Hvor lang tid tager det for glas at blive nedbrudt i naturen?
 - A) 50 år
 - B) 500 år
 - C) 1.000.000 år

Post 7 Elektronik



1. Hvad er elektronikaffald? Giv 4 eksempler fra din hverdag
2. Hvilke forskellige materialer indeholder elektronik?
3. I hvilke lande bliver elektronikaffaldet behandlet?
4. Hvorfor hakkes elektronikken i småstykker på anlægget?
5. Mængden af elektronikaffald stiger hvert år. Hvor meget elektronikaffald blev der i alt indsamlet i Danmark i 2021?
 - A) 52 tons elektronikaffald
 - B) 4.600 tons elektronikaffald
 - C) 77.000 tons elektronikaffald