BATTERIER

Batteridetektivernes missionskort

I skal løse en række opgaver, der alle handler om batterier.

Post A - Fagtekst

Læs teksten og svar på spørgsmålet.
Skriv koden herunder.

Post B - Puslespil

Find den rigtige løsning på svaret og skriv svaret ind i koden herunder.

Kig på puslespillet og svar på spørgsmålene
Hvad sker der med dine batterier, når du:
- smider dem i restaffald ?_____
- sorterer dem i battericontaineren?_____

Post C - Ordjagt

Find ordene i nettet.
Skriv det ord der ikke passer til jeres affaldstype _____
Skriv antallet af bogstaver ind i koden herunder.

Post D - Postkort

Løs opgaven og skriv svaret i koden herunder.

Post E - Rebus

Løs opgaven og skriv svaret i koden herunder.

Post F - Genstandsjagt

Find 5 ting der tilhører jeres affaldstype. Skriv dem på listen.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

	A	B	C	D	E
Kode:					

Plastdetektivernes missionskort

I skal løse en række opgaver, der alle handler om plast.

Post A - Fagtekst

Læs teksten og svar på spørgsmålet.
Skriv koden herunder.

Post B - Puslespil

Saml puslespillet og find den rigtige løsning på svaret. Skriv tallet ind i koden herunder.

Kig på puslespillet og svar på spørgsmålene
Hvad sker der med din plastikkop, når du:
- smider den i restaffald ?_____
- sorterer den i plastcontaineren?_____

Post C - Ordjagt

Find ordene i nettet.
Skriv det ord der ikke passertil jeres affaldstype _____
Skriv antallet af bogstaver ind i koden herunder.

Post D - Postkort

Løs opgaven og skriv svaret i koden herunder.

Post E - Rebus

Løs opgaven og skriv svaret i koden herunder.

Post F - Genstandsjagt

Find 5 ting der tilhører jeres affaldstype. Skriv dem på listen.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

	A	B	C	D	E
Kode:					

ELEKTRONIK

Elektronikdetektivernes missionskort

I skal løse en række opgaver, der alle handler om elektronik.

Post A - Fagtekst

Læs teksten og svar på spørgsmålet.
Skriv koden herunder.

Post B - Puslespil

Saml puslespillet og find den rigtige løsning på svaret. Skriv tallet ind i koden herunder..

Kig på puslespillet og svar på spørgsmålene
Hvad sker der med dit elektronik, når du:
- smider den i restaffald ?_____
- sorterer den i elektronikcontaineren?_____

Post C - Ordjagt

Find ordene i nettet.
Skriv det ord der ikke passer til jeres affaldstype _____
Skriv antallet af bogstaver ind i koden herunder.

Post D - Postkort

Løs opgaven og skriv svaret i koden herunder.

Post E - Rebus

Løs opgaven og skriv svaret i koden herunder.

Post F - Genstandsjagt

Find 5 ting der tilhører jeres affaldstype. Skriv dem på listen.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

	A	B	C	D	E
Kode:					

GLAS

Glasdetektivernes missionskort

I skal løse en række opgaver, der alle handler om glas.

Post A - Fagtekst

Læs teksten og svar på spørgsmålet.
Skriv koden herunder.

Post B - Puslespil

Saml puslespillet og find den rigtige løsning på svaret. Skriv tallet ind i koden herunder.

Kig på puslespillet og svar på spørgsmålene
Hvad sker der med dit glas, når du:
- smider den i restaffald ?_____
- sorterer den i glascontaineren?_____

Post C - Ordjagt

Find ordene i nettet.
Skriv det ord der ikke passer til jeres affaldstype _____
Skriv antallet af bogstaver ind i koden herunder.

Post D - Postkort

Løs opgaven og skriv svaret i koden herunder.

Post E - Rebus

Løs opgaven og skriv svaret i koden herunder.

Post F - Genstandsjagt

Find 5 ting der tilhører jeres affaldstype. Skriv dem på listen.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

	A	B	C	D	E
Kode:					

METAL

Metaldetektivernes missionskort

I skal løse en række opgaver, der alle handler om metal.

Post A - Fagtekst

Læs teksten og svar på spørgsmålet.
Skriv koden herunder.

Post B - Puslespil

Saml puslespillet og find den rigtige løsning på svaret. Skriv tallet ind i koden herunder.

Kig på puslespillet og svar på spørgsmålene
Hvad sker der med din konservesdåse, når du:
- smider den i restaffald ?_____
- sorterer den i metalcontaineren?_____

Post C - Ordjagt

Find ordene i nettet.
Skriv det ord der ikke passer til jeres affaldstype _____
Skriv antallet af bogstaver ind i koden herunder.

Post D - Postkort

Løs opgaven og skriv svaret i koden herunder.

Post E - Rebus

Løs opgaven og skriv svaret i koden herunder.

Post F - Genstandsjagt

Find 5 ting der tilhører jeres affaldstype. Skriv dem på listen.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

	A	B	C	D	E
Kode:					

PAPIR

Papirdetektivernes missionskort

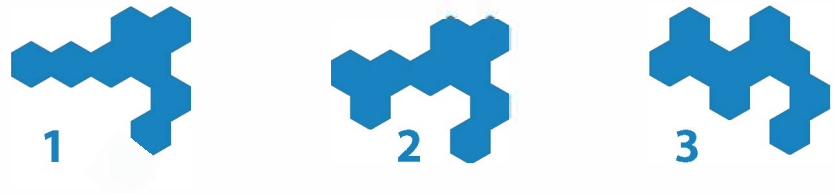
I skal løse en række opgaver, der alle handler om papir.

Post A - Fagtekst

Læs teksten og svar på spørgsmålet.
Skriv koden herunder.

Post B - Puslespil

Saml puslespillet og find den rigtige løsning på svaret. Skriv tallet ind i koden herunder.



Kig på puslespillet og svar på spørgsmålene
Hvad sker der med din avis, når du:
- smider den i restaffald ?_____
- sorterer den i papircontaineren?_____

Post C - Ordjagt

Find ordene i nettet.
Skriv det ord der ikke passer til jeres affaldstype _____
Skriv antallet af bogstaver ind i koden herunder.

Post D - Postkort

Løs opgaven og skriv svaret i koden herunder.

Post E - Rebus

Løs opgaven og skriv svaret i koden herunder.

Post F - Genstandsjagt

Find 5 ting der tilhører jeres affaldstype. Skriv dem på listen.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

	A	B	C	D	E
Kode:					

Led efter svaret i teksten

BATTERIER

Du bruger sikkert batterier i mange af dine ting.

Batterier kan lagre elektrisk energi og give den videre til apparater, der bliver tilsluttet batterierne. Energien er gemt i de metaller, som batterierne er lavet af. Der er mange typer batterier, men de kan inddeles i to kategorier: Engangs-batterier og genopladelige batterier.

Der kan være engangsbatterier i fødselsdagskort med lyd og lys, høreapparater, tøj og sko med lys og lyd, legetøj og cykellygter. Genopladelige batterier er fx i mobiltelefoner, bærebare computere og el-tandbørster.

Produktion af batterier

Batterier indeholder mange råstoffer. Råstofferne er fx stål, lithium, kobolt, zink, mangan og kulstof. Men de kan også indeholde tungmetaller fx bly, kviksølv og nikkel som kan være giftige for dig og naturen. Derfor skal alle batterier sorteres som farligt affald. Hvis batterierne ikke kan tages ud af tingen du smider ud, skal du sortere affaldet som elektronik.

Fra gammelt til nyt

Når du sorterer dine batterier fra dit andet affald, gør du noget rigtig godt. Over halvdelen af batteriets vægt er råstoffer som kan genanvendes. Fabrikker kan skille de forskellige metaller i batterierne fra hinanden. Det gør de ved at hælde batterierne i en stor beholder med meget højre temperaturer. På fabrikken opvarmer man batterierne til 1.200 grader i 20 minutter. Når man tilsætter forskellige kemiske stoffer kan man få zink og mangan ud igen. Råstofferne bliver bagefter brugt i nye produkter.

Oplæsning

FORTROLIGT

Hvor mange forskellige råstofnavne kan I finde i teksten?
Skriv svaret på jeres missionskort.

Led efter svaret i teksten

ELEKTRONIK

Elektronik er et fælles ord for apparater der bruger strøm. Strømmen kan både komme fra stikkontakten eller fra et batteri. Computere, fjernsyn og mobiltelefoner er eksempler på elektronik. Mange køkkenmaskiner består også af elektronik som fx køleskab, fryser, ovn og blender. Der kan også være elektronik i små ting som cykellygter, legetøj, sko der blinker, fødselsdagskort og julepynt.

Produktion af elektronik

Elektronik er lavet af mange forskellige materialer. De vigtigste er plast, glas, keramik, metal og sjældne råstoffer som guld, sølv og kobber.

Materialerne kommer fra mange forskellige steder i hele verden. De bliver sendt til en fabrik, hvor elektronikken bliver samlet til et nyt produkt. Det kræver mange ressourcer, meget transport og laver meget affald at lave et nyt stykke elektronik.

Fra gammelt til nyt

Når du sorterer din elektronik fra dit andet affald, gør du noget rigtig godt. Det brugte elektronik bliver pakket og kørt til en fabrik, der kan genanvende elektronikken. På fabrikken bliver batterier og farligt kemi først fjernet. Bagefter bliver elektronikken sorteret og hakket i stykker. Fabrikken kan sortere de forskellige materialer og genanvende de fleste af dem – fx plast, metal, guld, sølv og kobber.

Men det bedste er at bruge dit elektronik længere tid før du smider det ud.

Oplæsning

FORTROLIGT

Hvor mange forskellige elektroniske produkter bliver nævnt i teksten?
Del dette tal med 2 for at få det rigtige svar. Skriv svaret på jeres missionskort.

Led efter svaret i teksten

GLAS

Glas kan du bruge til mange forskellige ting. Derfor er det et meget praktisk materiale. Det har en hård overflade, der er svær at ridse. Det kan være tyndt og fint, eller det kan være tykt og tungt. Glas er vandtæt, det ruster ikke, og det smitter ikke af på indholdet. Meget glas er gennemsigtigt, og det kan også have mange forskellige former og farver.

Produktion af glas

Glas er lavet af råstofferne sand og kalk. De bliver kørt til en glasfabrik. På fabrikken bliver der også tilsat soda.

Soda er et produkt der ikke findes i naturen i Danmark. Men soda kan laves i en kemisk proces. Sand og kalk kan man finde nok af i naturen i Danmark.
Til at lave et nyt glas skal fabrikken have en ovn med meget høje temperaturer (cirka 1200-1500 °C)

Fra gammelt til nyt

Når du sorterer glas fra dit andet affald, gør du noget rigtig godt. Når du fx afleverer dit glas i en glascontainer kan det enten blive genbrugt eller genanvendt. Hele flasker kan blive vasket og direkte genbrugt. Glas der er gået i stykker bliver knust til mindre stykker. Bagefter bliver det smeltet om til nye glasprodukter.

Oplæsning

FORTROLIGT

Hvor mange materialer skal man bruge for at lave glas?
Skriv svaret på jeres missionskort.

Led efter svaret i teksten

Metal dækker over mange forskellige materialer, og derfor kan du bruge metal til mange forskellige ting. Metaller kan være både bløde og hårde. Alt metal kan lede strøm og varme. Hvis man polerer metaller, skinner de. Det hedder metalglans.
Eksempler på metaller er jern, kobber, aluminium, guld og sølv.

Produktion af metal

Metaller findes i jord og sten, og de bliver gravet ud fra store miner. Først knuser man stenene til fint pulver. Bagefter sorterer man metallerne fra ved hjælp af maskiner, kemikalier og varme. Metallet smelter man og former til store plader eller barer. Der er ikke særlig mange metaller i jorden i Danmark. Derfor får vi metal fra Rusland, Sydamerika, Afrika og Australien.

Fra gammelt til nyt

Når du sorterer metal fra dit andet affald, gør du noget rigtig godt. Metallet bliver først kørt til en fabrik. Her bliver det sorteret i forskellige typer metaller. Bagefter bliver det smeltet om til plader eller barer. Så kan det blive brugt igen til nye dåser, cykelstel, sølvpapir eller fælgene til en bil. Alle metaller kan genanvendes, og metallerne bliver ikke slidt af at blive brugt mange gange. Fx kan din cykel være lavet af gamle vejskilte eller sodavandsdåser.

Oplæsning

FORTROLIGT

Hvor mange forskellige typer metal kan I finde i teksten?
Skriv svaret på jeres missionskort.

Led efter svaret i teksten

PAPIR

Papir er et materiale, der kan have mange former og farver. Men det meste papir er fladt og hvidt. Papir kan du bruge til mange forskellige ting. Man kan give det nye funktioner ved at tilføje andre materialer til papiret. Når det skal bruges til noget der indeholder vand eller fedt lægger man fx et tyndt lag plastik hen over papiret. Det kender du nok fra mælke- eller juicekartoner.

Produktion af papir

Papir er lavet af træ. Man bruger især fyrretræer og grantræer.

Træet skærer man først op i små stykker. På en papirfabrik bliver de små træ-stykker kogt til træet er helt opløst. Bagefter bliver træmassen hældt over på et trådnet, så vandet kan løbe fra. Til sidst bliver det hele presset og tørret. Træmassen er nu blevet til papir.

Det tørre papir bliver rullet op på store ruller, så det senere kan blive skåret i forskellige størrelser.

Fra gammelt til nyt

Når du sorterer dit papir fra dit andet affald, gør du noget rigtig godt. Dit brugte papir bliver først kørt til en fabrik. På fabrikken bliver papiret sorteret efter kvalitet. Når papiret er sorteret, bliver det presset sammen i store baller og sendt videre til en papirmølle. En papirmølle er en fabrik der laver papir. Navnet er fra gamle dage, men bliver i dag også brugt om de nye fabrikker. På papirmøllen laver man det brugte papir til nyt papir eller pap. Det sker på næsten samme måde, som når man laver helt nyt papir. Et stykke papir kan genanvendes syv til ti gange.

FORTROLIGT

Oplæsning

Hvor mange processer/trin kræver det at producere papir (fra træ til papir)?
Skriv svaret på jeres missionskort.

Led efter svaret i teksten

PLAST

Plast er et materiale, der kan have mange former og farver. Det er et meget holdbart materiale. Hvis du behandler det rigtigt, kan det genanvendes mange gange.
Plast er ikke kun én ting. Der findes flere tusind typer plast med mange specielle egenskaber. Ting som før i tiden blev lavet af bomuld, træ, metal, læder eller glas kan man i dag også lave af plast. Plast kan nemlig være meget billigere at købe.

Produktion af plast

Plast er ikke noget man kan finde i naturen. Den er altid lavet af mennesker.

Til at lave plast bruger man olie. Olien bliver tilsat forskellige stoffer alt efter hvilke egenskaber plasten skal have. På den måde kan man lave lige præcis den plast man vil. Plast kan være stift, blødt, stærkt, elastisk, gennemsigtigt eller farvet.

Fra gammelt til nyt

Når du sorterer dit plast fra dit andet affald, gør du noget rigtig godt. Når du afleverer din plast til genanvendelse bliver den først kørt til et sorteringsanlæg.

På sorteringsanlægget bliver plasten først sorteret efter plasttype. Når plasten er sorteret bliver den vasket. Herefter bliver den skåret i mindre stykker. Plaststykkerne bliver herefter varmet op så de smelter. Bagefter bliver de lavet til små kugler, der hedder plastgranulat.

Plastgranulatet bliver til sidst solgt til fabrikker, der laver nye produkter. Det kan blive brugt til at lave plastbakker, affaldsposer, bæreposer, soveposefyld og fleecetrøjer.

FORTROLIGT

Oplæsning

Hvor mange processer/trin er der på et sorteringsanlæg, før plasten bliver solgt?
Skriv svaret på jeres missionskort.

PLAST

ORDJAGT

Find ordene i nettet.
Find det ord der ikke passer.
Skriv det på missionsarket.

S	O	R	T	E	R	I	N	G	S	A	N	L	Æ	G
P	B	S	M	S	J	H	S	T	L	A	N	W	G	M
N	E	A	K	J	M	D	P	O	S	E	R	Z	E	B
S	D	N	S	E	Y	C	F	G	O	M	P	P	N	R
L	O	D	I	M	V	H	F	R	Z	J	F	S	A	N
L	V	V	O	U	R	H	B	A	M	Y	C	Q	N	C
U	T	B	E	L	P	B	A	N	R	U	W	N	V	C
L	G	N	I	P	I	M	P	U	T	X	O	M	E	E
J	P	N	H	D	O	E	F	L	C	P	B	H	N	Q
W	F	M	E	R	X	S	C	A	M	Z	E	J	D	J
A	N	P	L	P	J	C	E	T	B	V	I	C	E	Y
B	X	X	G	B	K	W	L	F	W	E	Q	M	L	H
H	D	D	L	T	G	T	C	T	Y	Q	T	D	S	P
N	K	H	B	X	U	Z	Z	G	T	L	O	V	E	Q
Q	F	S	H	J	Q	C	V	K	V	G	D	X	F	J

olie
granulat
poser
soveposefyld
genanvendelse
sand
sorteringsanlæg

PAPIR

ORDJAGT

Find ordene i nettet.
Find det ord der ikke passer.
Skriv det på missionsarket.

D	K	U	T	W	R	S	T	J	K	T	C	N
H	F	T	T	R	V	Y	C	F	E	V	H	C
N	U	U	E	P	Æ	Q	D	Z	I	B	T	O
L	Q	K	V	M	O	M	N	W	V	O	R	Y
P	Q	O	C	W	O	L	A	L	Q	Y	Æ	K
A	Q	K	K	A	I	O	I	S	N	I	F	H
P	Q	A	Z	R	I	N	C	E	S	J	R	Z
Y	N	B	C	Y	L	H	T	U	S	E	M	T
G	E	N	A	N	V	E	N	D	E	L	S	E
J	L	O	R	U	L	L	E	R	N	P	H	V
X	B	L	L	T	R	Å	D	N	E	T	Z	I
D	F	M	J	Z	W	U	Z	I	O	W	J	O
Z	D	D	P	A	P	I	R	M	Ø	L	L	E

Træ
Træmasse
Trådnet
Ruller
Papirmølle
Pap
Genanvendelse
Olie

METAL

ORDJAGT
Find ordene i nettet.
Find det ord der ikke passer.
Skriv det på missionsarket.

T	I	H	J	D	Å	S	E	R	E	F	L	X
O	G	Q	O	A	I	T	C	R	K	N	B	K
J	O	L	V	N	M	I	N	E	R	A	M	R
E	Z	X	P	X	L	C	W	V	B	S	D	W
R	S	T	R	Ø	M	L	E	D	E	N	D	E
N	C	K	Y	A	L	U	M	I	N	I	U	M
V	G	S	O	D	D	T	S	L	T	E	V	K
Z	E	C	Z	B	H	M	S	P	P	U	D	I
E	Z	J	N	F	B	L	B	Z	B	D	X	M
S	Y	K	E	C	U	E	S	X	I	B	R	W
Z	A	B	I	O	Z	P	R	D	A	E	N	A
G	E	N	A	N	V	E	N	D	E	L	S	E
Y	K	F	D	Z	T	I	F	R	P	I	O	W

Strømledende
Jern
Kobber
Aluminium

Miner
Dåser
Genanvendelse
Sand

GLAS

ORDJAGT

Find ordene i nettet
Find det ord der ikke passer
Skriv det på missionsarket

E	V	J	C	J	L	C	K	V	D	Z	S	N
N	F	H	P	Z	A	I	S	T	W	L	I	K
L	Q	O	G	Z	V	E	A	R	X	J	I	I
W	W	S	H	Z	R	J	N	G	U	I	G	E
Z	C	Q	B	W	Z	K	D	Z	E	G	H	V
R	V	A	N	D	T	Æ	T	I	Z	I	Q	A
F	V	G	B	A	C	S	R	H	Z	I	O	R
V	K	A	L	K	P	O	D	B	Å	A	E	F
C	R	V	D	S	O	D	O	J	F	R	J	B
Y	Y	K	U	Z	J	A	Z	L	A	A	D	B
B	D	K	C	C	A	B	U	W	I	B	K	T
J	F	Z	P	Q	Z	L	H	K	R	E	J	P
G	E	N	A	N	V	E	N	D	E	L	S	E

hårdt
vandtæt
sand
kalk

soda
olie
genanvendelse

ELEKTRONIK

ORDJAGT

Find ordene i nettet.
Find det ord der ikke passer.
Skriv det på missionsarket.

F	N	P	T	B	Y	S	W	N	S	G	C	O
B	K	E	U	G	F	T	O	O	A	E	P	A
U	D	Z	B	R	I	I	V	W	N	N	I	H
P	F	G	T	V	Y	K	K	K	D	A	F	U
I	J	O	U	W	Y	K	Ø	I	Y	N	L	I
K	E	H	H	L	B	O	L	Y	F	V	A	B
N	R	D	A	U	D	N	E	V	W	E	N	K
A	N	V	K	W	C	T	S	F	W	N	D	Z
F	S	Y	O	W	B	A	K	P	U	D	K	C
F	Y	M	B	G	K	K	A	R	G	E	S	D
G	N	Y	B	F	M	T	B	D	E	L	V	A
G	C	O	E	E	E	E	N	Y	Z	S	Y	L
M	Y	L	R	C	Y	R	E	B	E	E	T	M

Stikkontakter
Fjernsyn
Køleskab
Guld
Kobber
Genanvendelse
Sand

BATTERIER

ORDJAGT

Find ordene i nettet.
Find det ord der ikke passer.
Skriv det på missionsarket.

D	M	P	W	Q	O	B	J	I	C	G	Z
D	O	Y	E	E	O	C	O	O	O	E	W
N	B	K	L	I	T	F	S	Z	M	N	V
F	I	E	E	O	V	U	R	L	P	O	W
D	L	M	K	I	H	C	Å	L	U	P	I
H	T	I	T	S	T	W	S	I	T	L	X
T	E	J	R	Q	Q	K	T	T	E	A	O
Q	L	E	I	F	O	S	O	H	R	D	W
A	E	C	S	S	A	O	F	I	M	E	K
G	F	P	K	A	O	F	F	U	D	L	M
D	O	W	A	N	N	D	E	M	H	I	L
G	N	U	A	D	Q	U	R	J	W	G	A

Elektrisk
Genopladelig
Mobiltelefon
Computer

Lithium
Kemi
Råstoffer
Sand

BATTERIER

Batterier bliver lavet af mange forskellige materialer fra hele verden. Hvor mange verdensdele bliver der hentet materialer fra? Skriv svaret på missionsarket

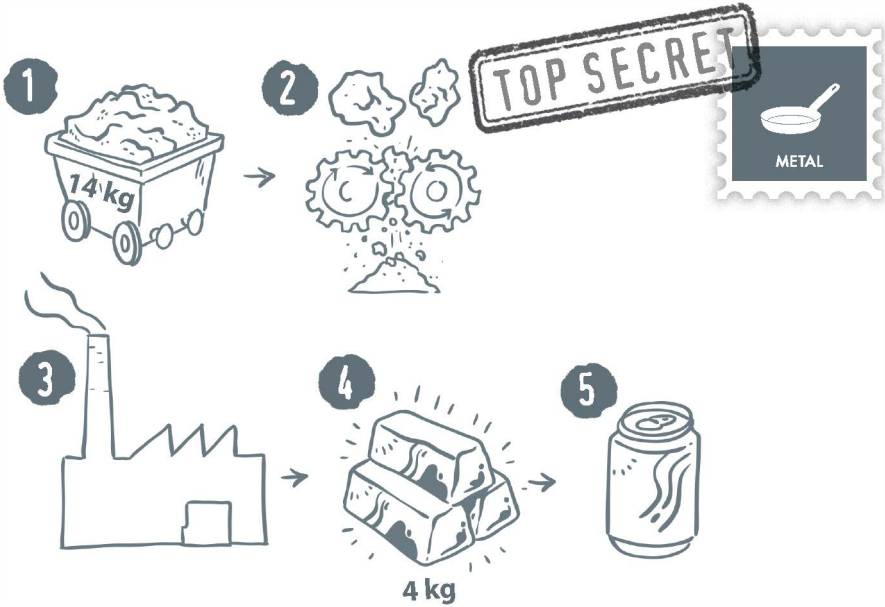
ELEKTRONIK

Elektronik bliver lavet af mange forskellige materialer fra hele verden. Hvor mange verdensdele bliver der hentet materialer fra? Skriv svaret på missionsarket.

GLAS

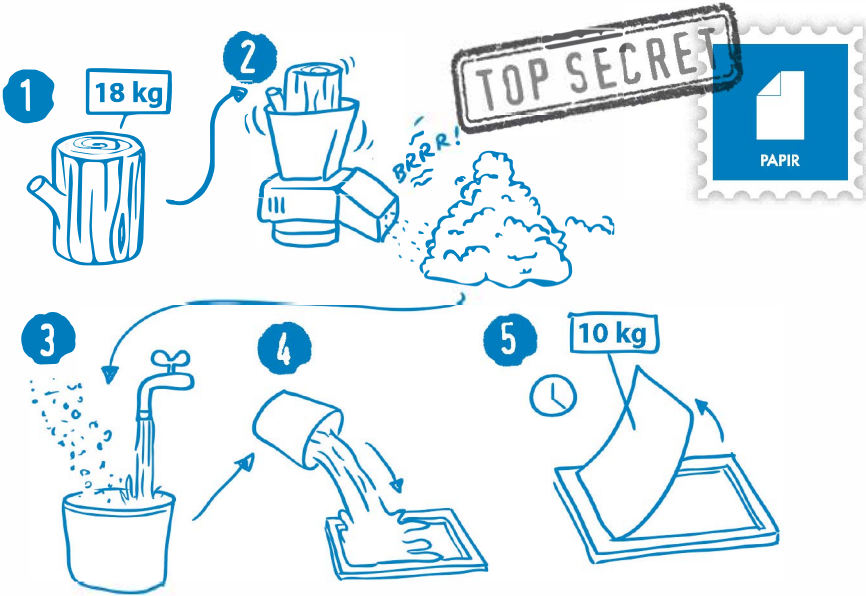
Glas består af ca. 34% sand som blandes med ca. 10 % kalk og ca. 12 % soda. Læg de tre tal sammen og del med 8. Skriv svaret på jeres missionskortet.

METAL

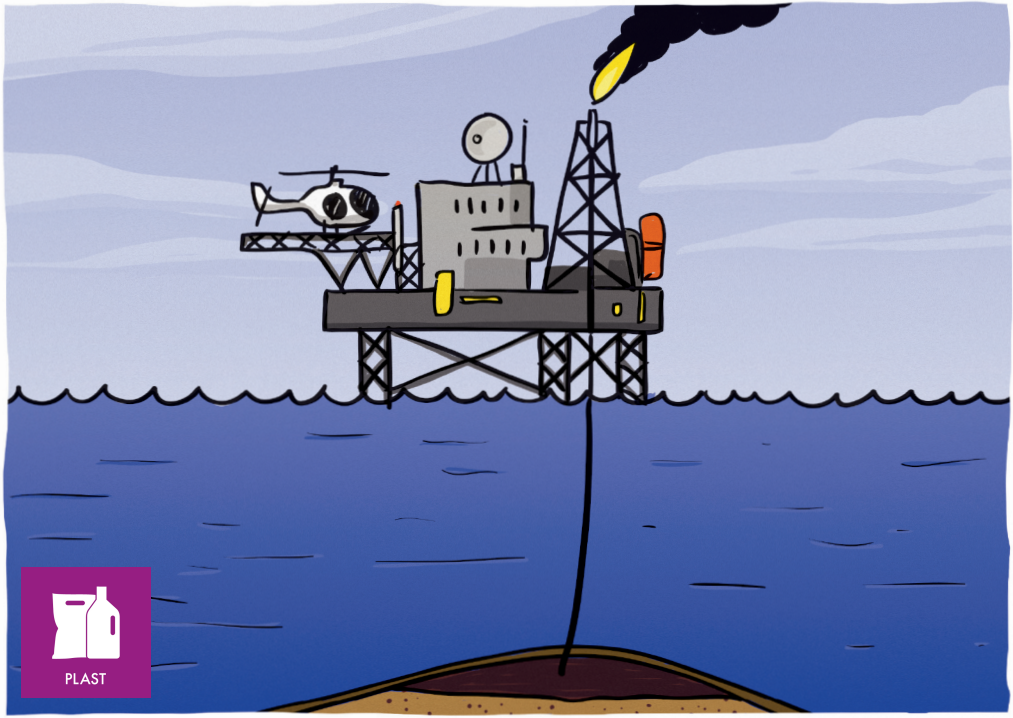


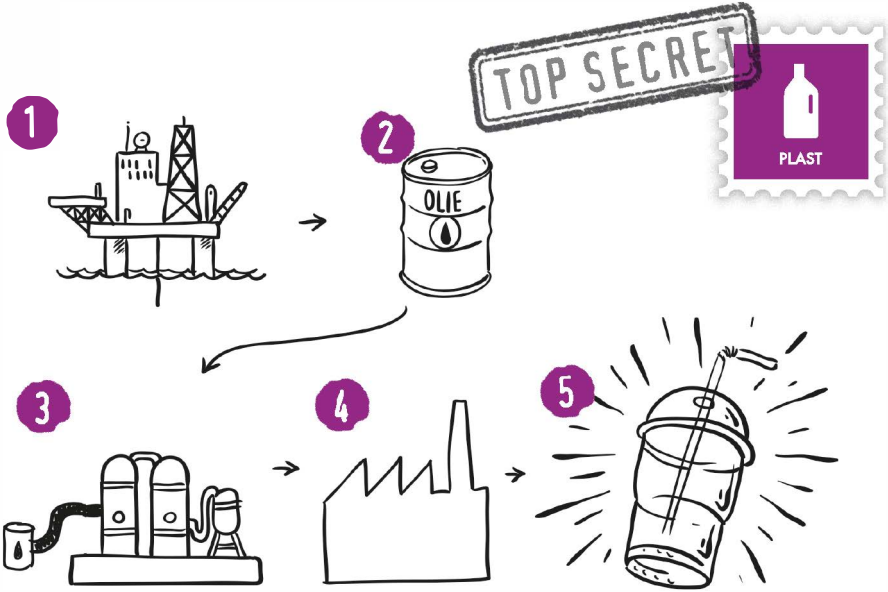
Hvor mange kg sten skal man bruge til at lave 2 kg aluminium? Skriv svaret på jeres missionskort.

PAPIR



Hvor mange kg træ bliver der brugt til at lave 5 kg papir? Skriv svaret på jeres missionskort.


PLAST

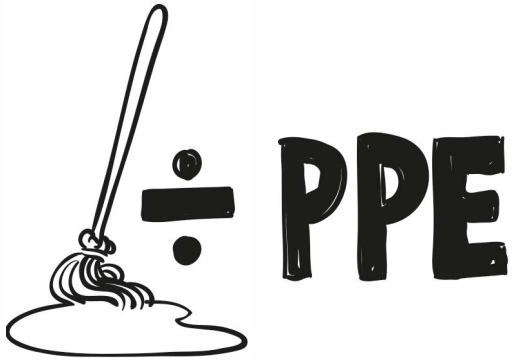


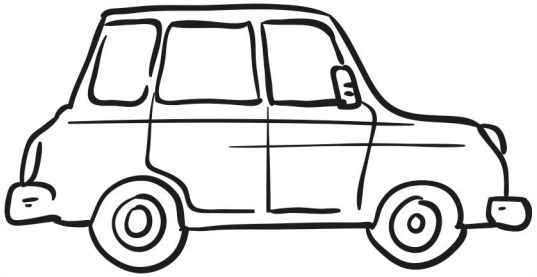
Hvor mange trin er der i processen, før du får en plastikkop? Skriv svaret på jeres missionskort.

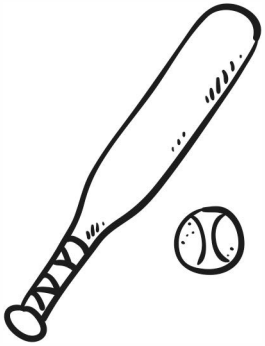
Rebus

FORTROLIGT

BATTERIER







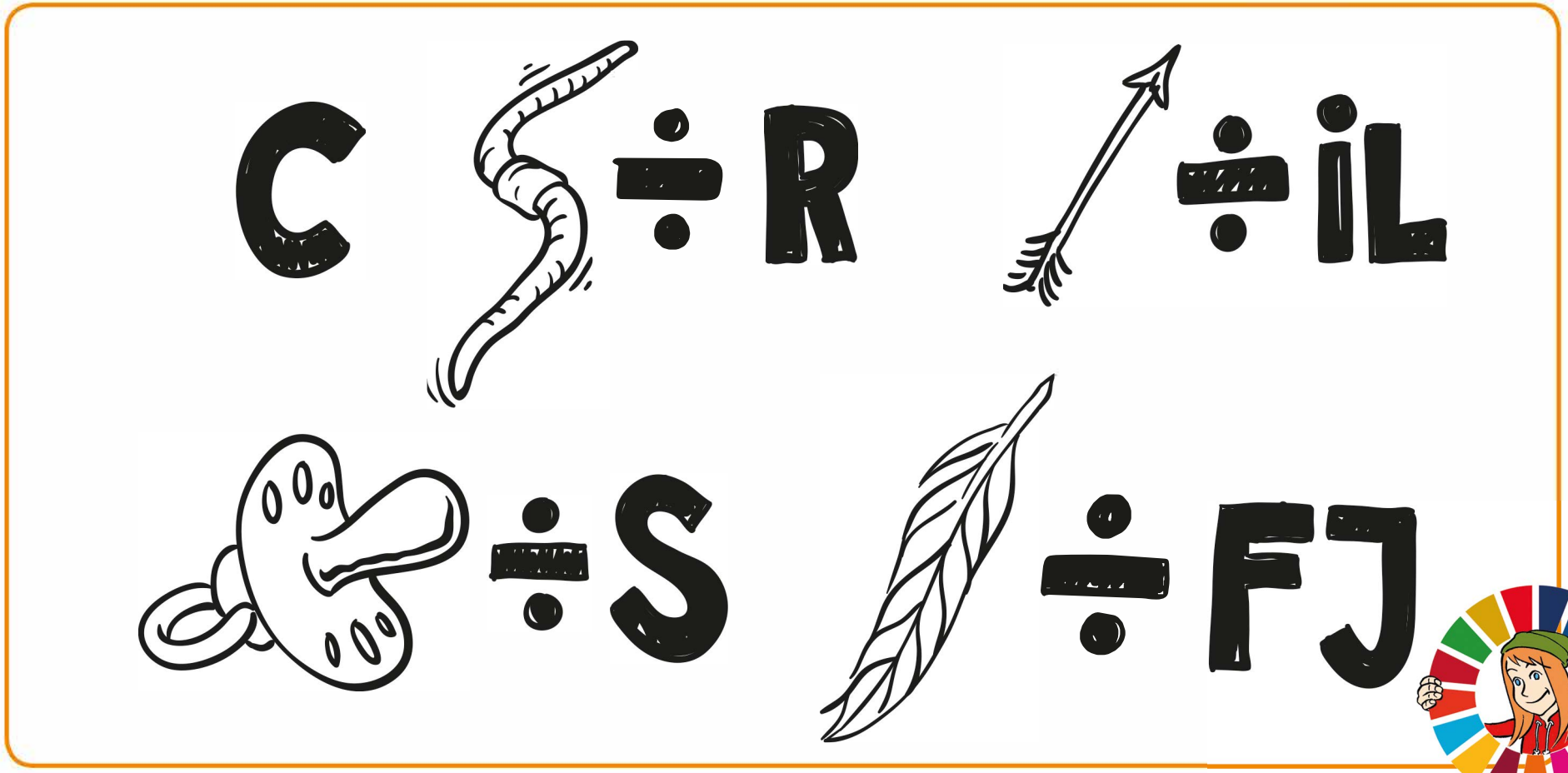
Hvilket ord fandt I? _____

Hvor mange vokaler er der i ordet? Skriv svaret på missionskortet.

Rebus

FORTROLIGT

ELEKTRONIK



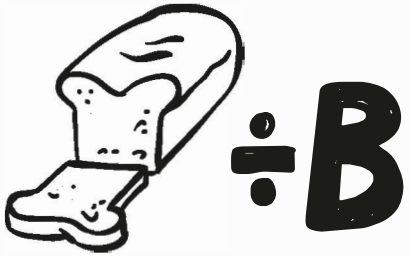
Hvilket ord fandt I? _____

Hvor mange vokaler er der i ordet? Skriv svaret på missionskortet.

Rebus

FORTROLIGT

GLAS



÷B

÷A

÷RE

÷OBUS

÷B

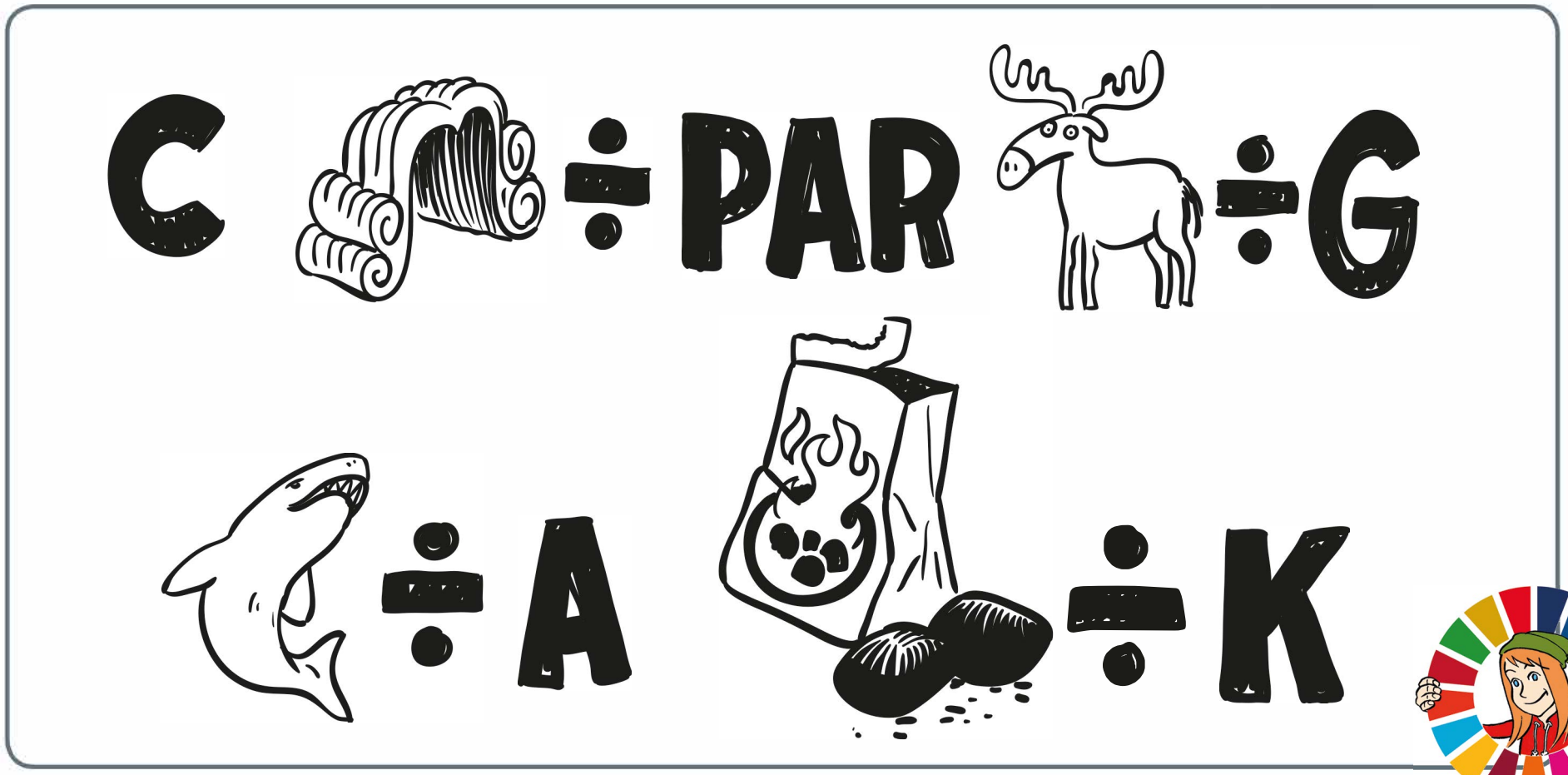
Hvilket ord fandt I? _____

Hvor mange vokaler er der i ordet? Skriv svaret på missionskortet.

Rebus

FORTROLIG

METAL



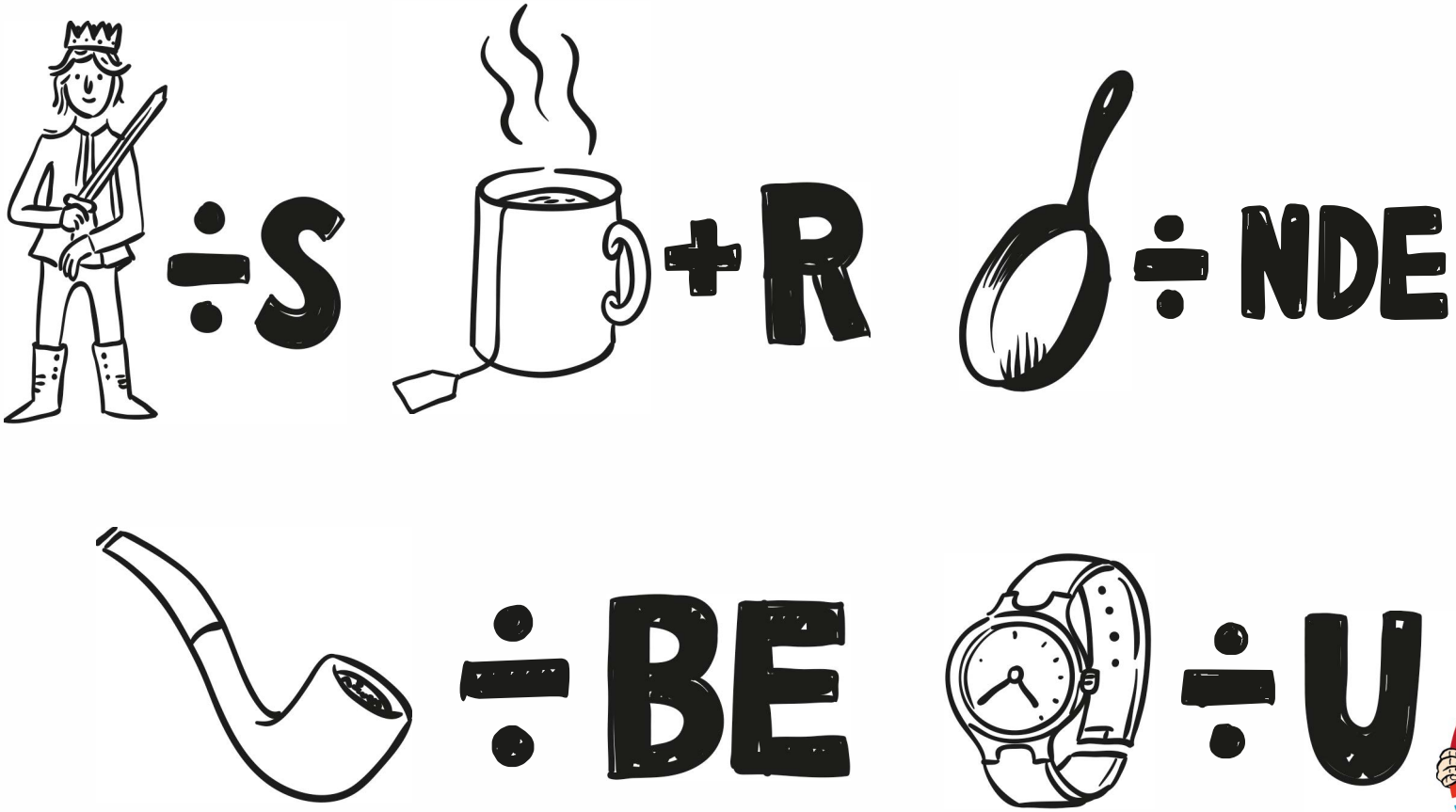
Hvilket ord fandt I? _____

Hvor mange vokaler er der i ordet? Skriv svaret på missionskortet.

Rebus

FORTROLIGT

PAPIR



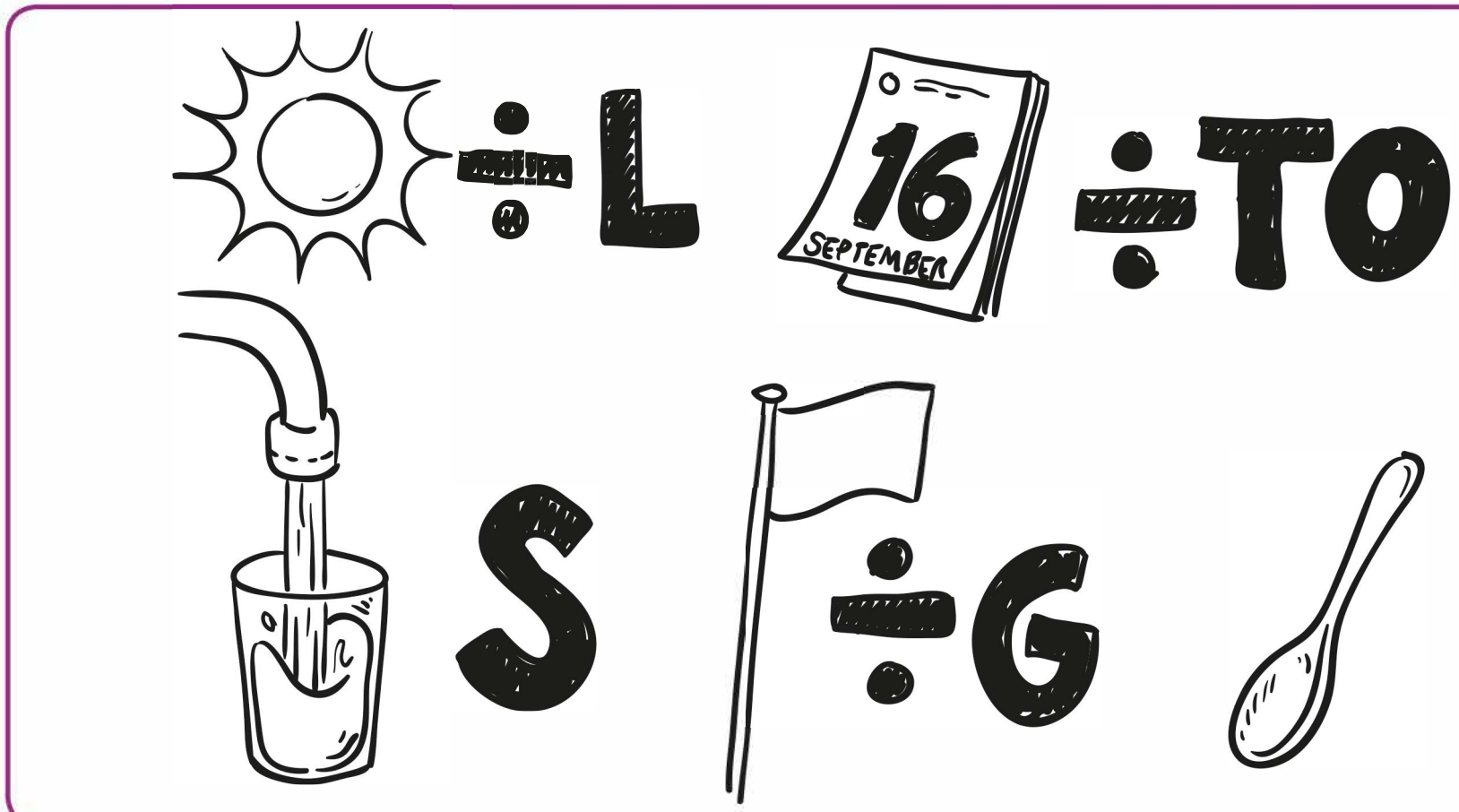
Hvilket ord fandt I? _____

Hvor mange vokaler er der i ordet? Skriv svaret på missionskortet.

Rebus

FORTROLIGT

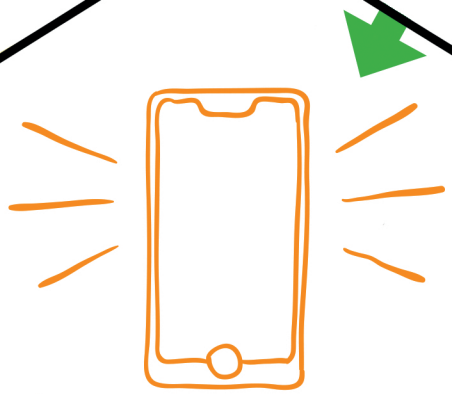
PLAST



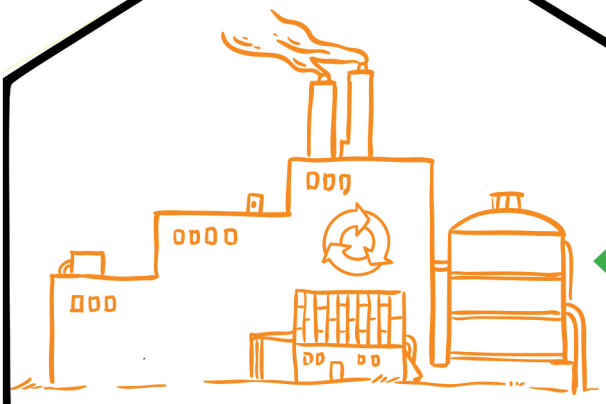
Hvilket ord fandt I? _____

Hvor mange vokaler er der i ordet? Skriv svaret på missionskortet.

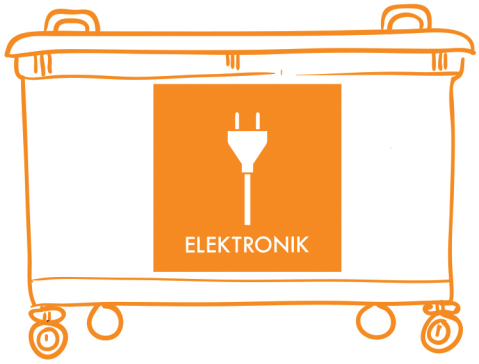
Metal udvindes fra miner
Sand graves op
Olie pumpes op



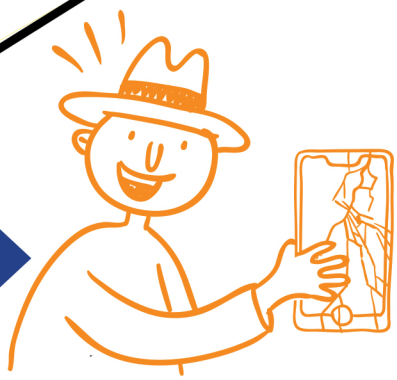
Glas, metal og
plast bliver samlet
til elektronik



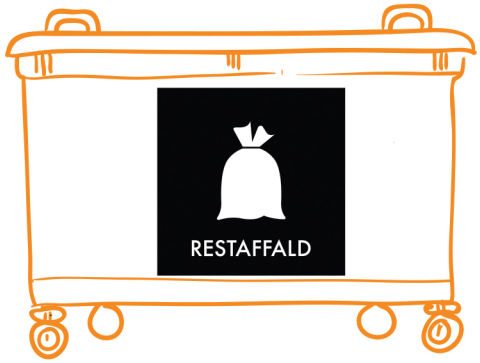
Fabrik, hvor det meste kan
genanvendes



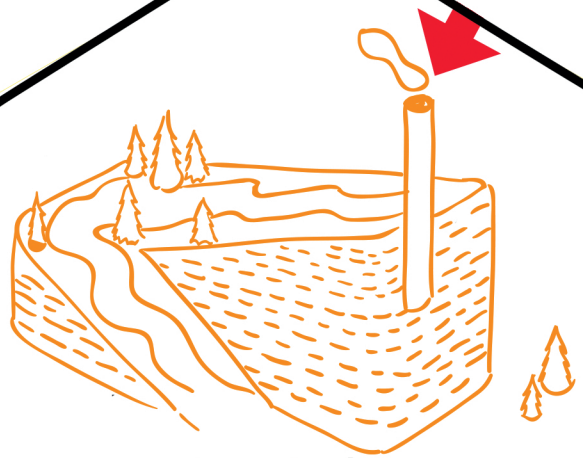
Elektronikcontainer
(sorteret)



Du bruger telefonen,
hvordan smider
du den ud?



Restaffald
(ikke sorteret)



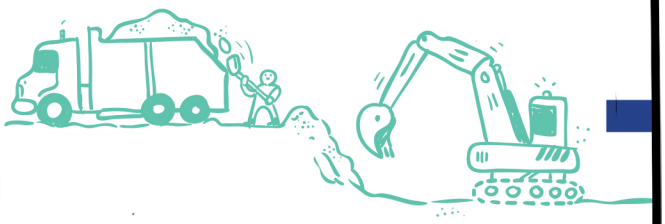
Energianlæg,
hvor plasten
brænder

Glas og metal
ender i det, vi kalder
slagge

Metal smeltes.
Sand smeltes til glas.
Olie laves til plast

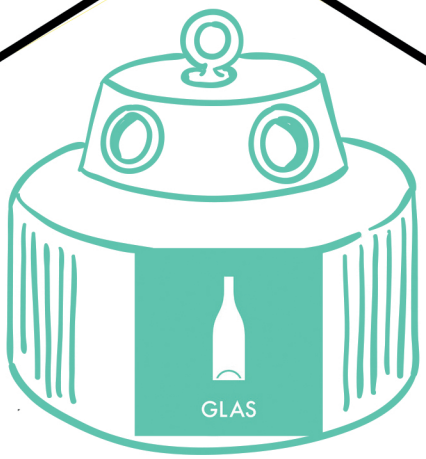
Sand blandes
med kalk og soda

Smeltes til glas

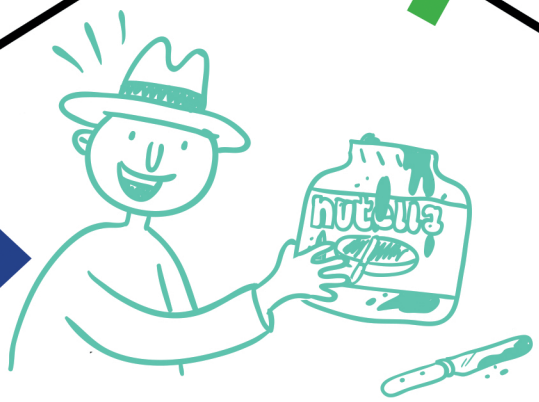


Sand graves op

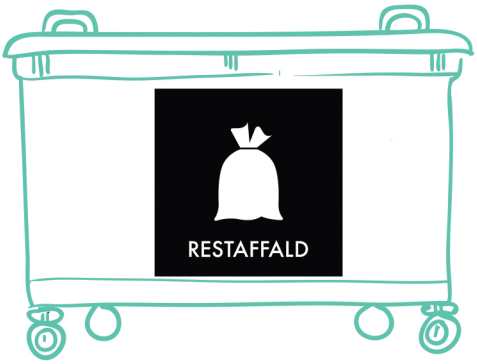
Glassorteringsanlæg
vasker
og sorterer



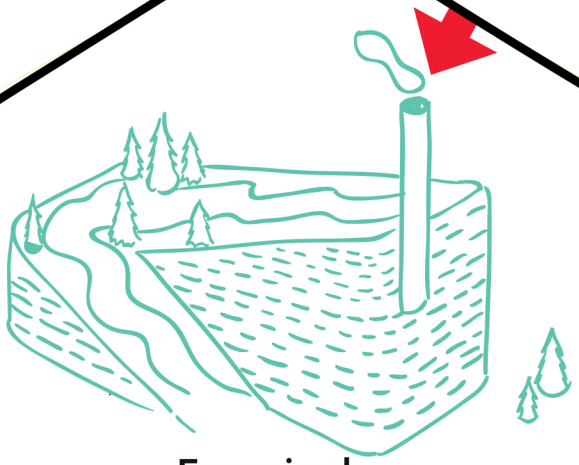
Glascontainer
(sorteret)



Du bruger glasset, hvordan smider du det ud?

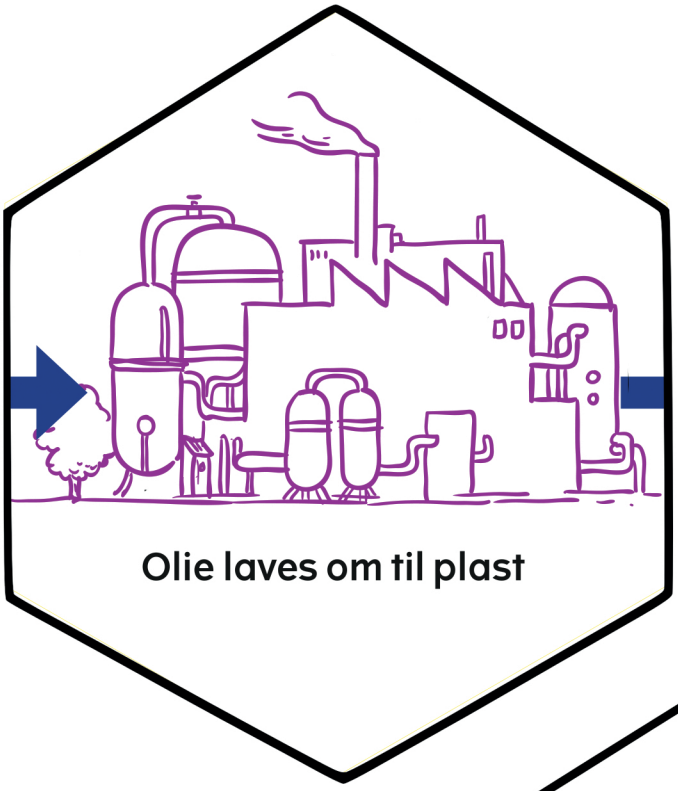


Restaffald (ikke sorteret)



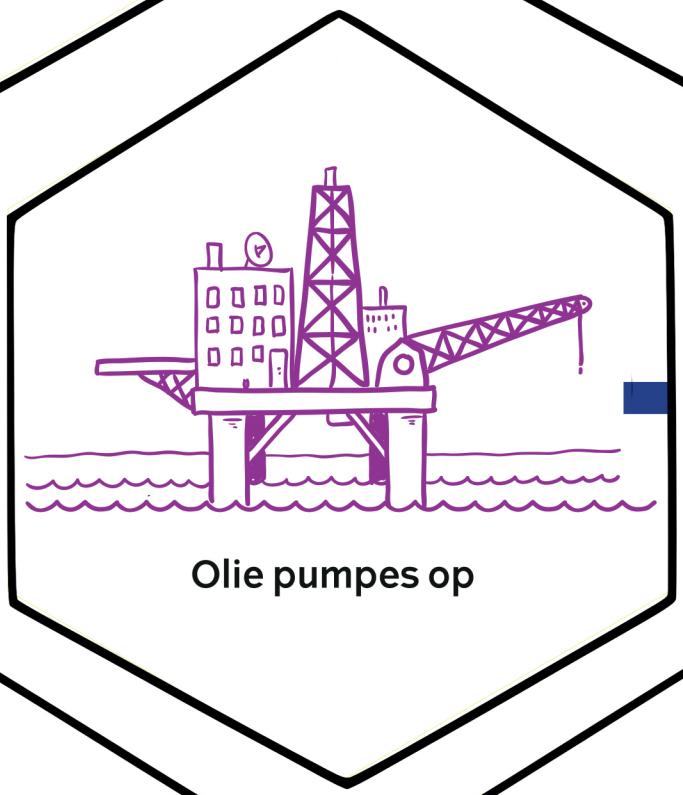
Energianlæg, hvor glas ikke brænder

Glas ender i det, vi kalder slagge

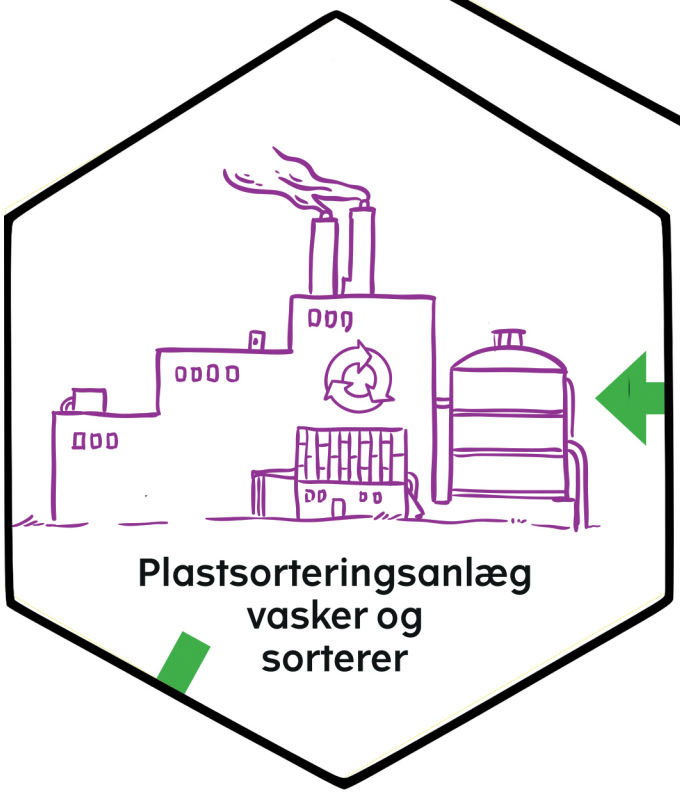


Olie laves om til plast

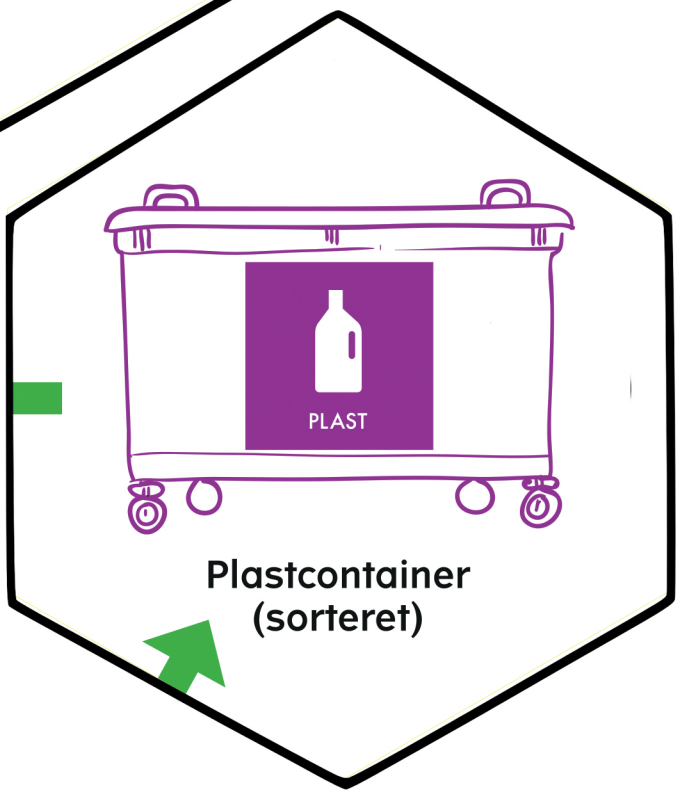
Plast laves til engangskrus



Olie pumpes op



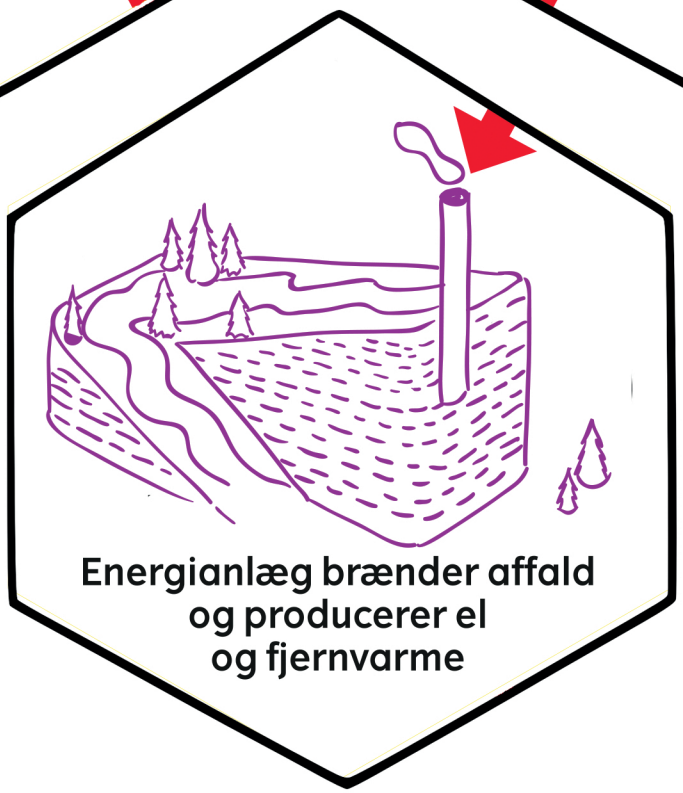
Plastsorteringsanlæg vasker og sorterer



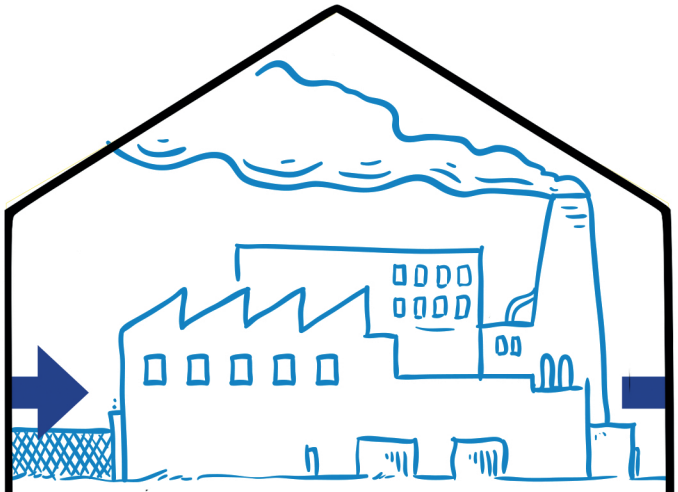
Plastcontainer (sorteret)

Du bruger kruset, hvordan smider du det ud?

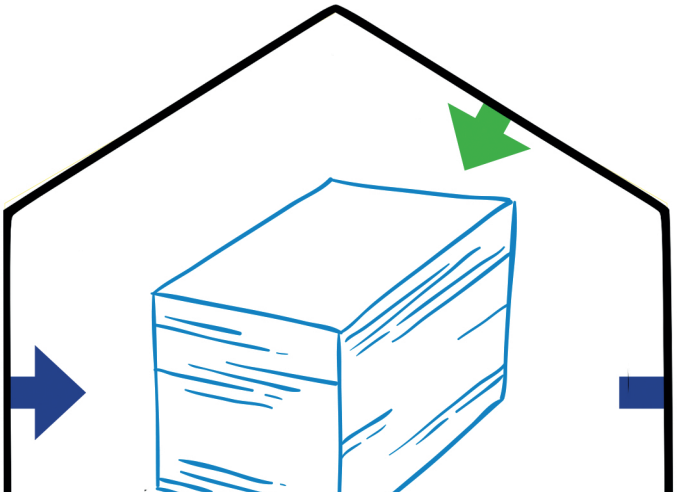
Restaffald (ikke sorteret)



Energianlæg brænder affald og producerer el og fjernvarme

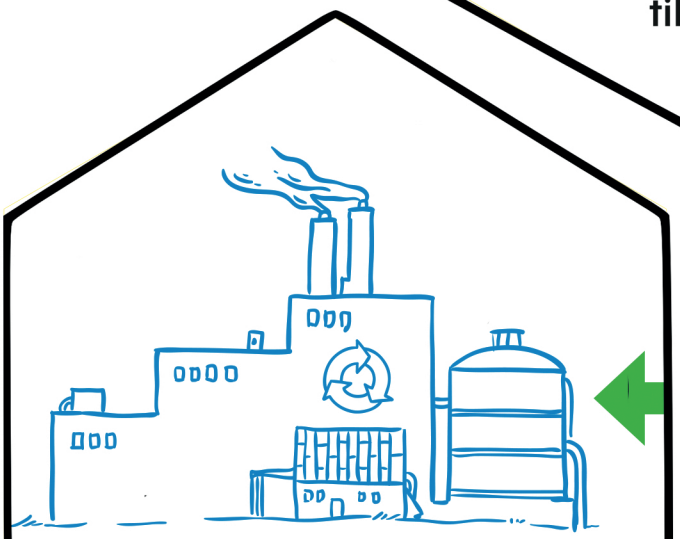


Flis koges med kemikalier
og blandes
med vand

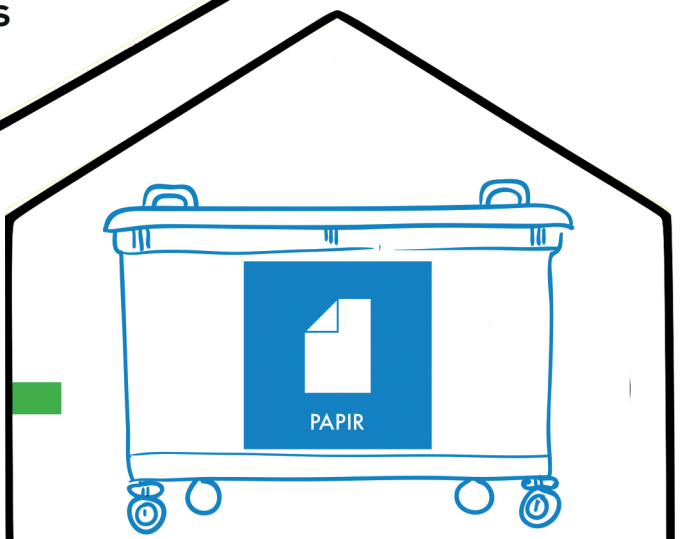


Blandingen presses
og laves til papir

Træer fælles, bark fjernes
og træet hugges
til flis

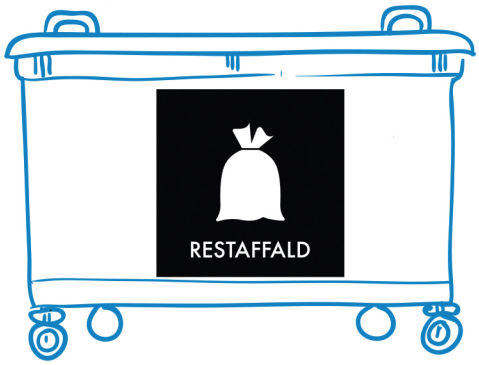


Fabrik fjerner
farver, tape
og clips

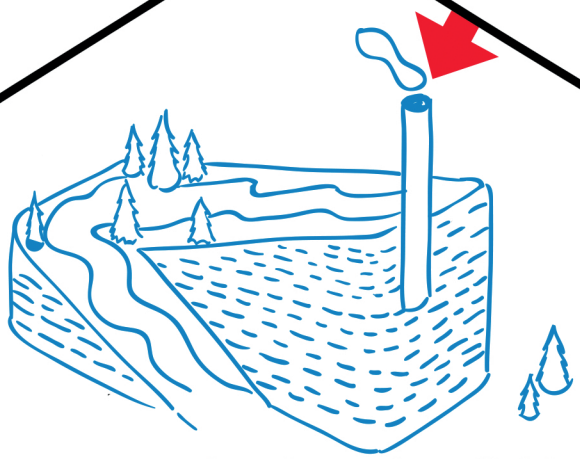


Papircontainer
(sorteret)

Du bruger papiret,
hvordan smider
du det ud?



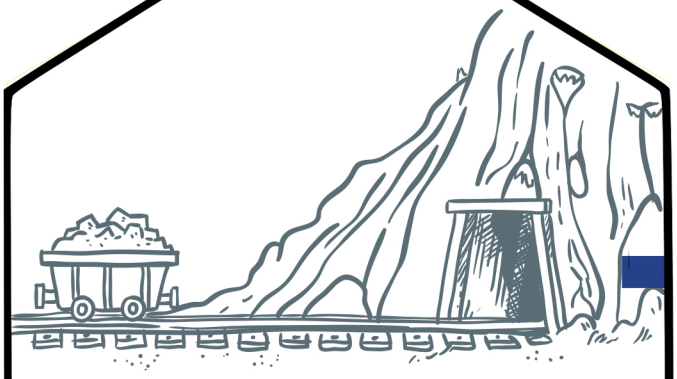
Restaffald
(ikke sorteret)



Energianlæg brænder affald
og producerer el
og fjernvarme

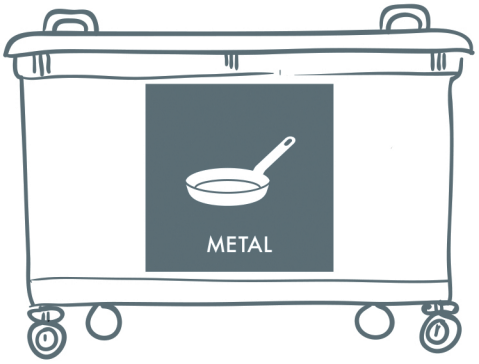
Sten knuses og metal sorteres fra

Metal smeltes og laves til metaldåse



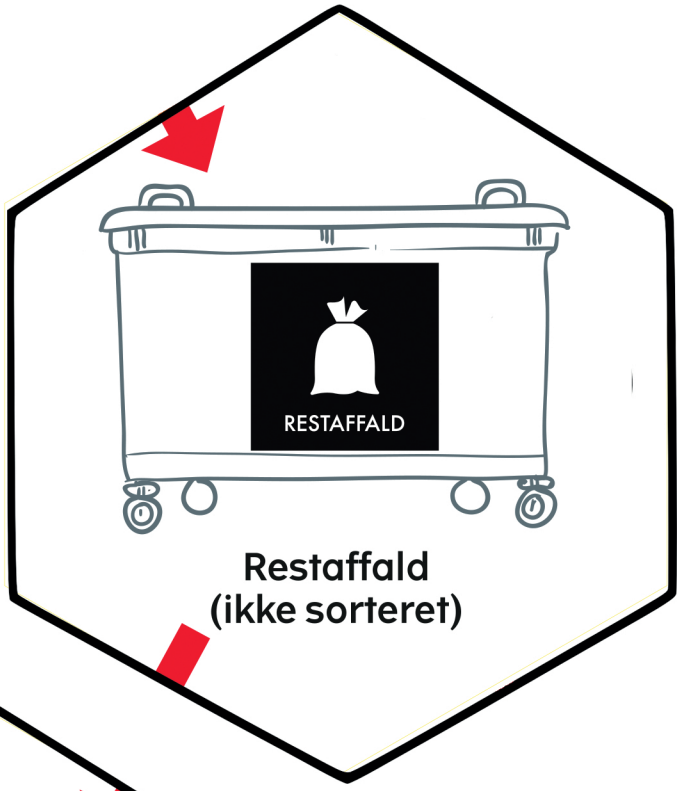
Råstof udvindes i miner

Metalsorteringsanlæg vasker og sorterer

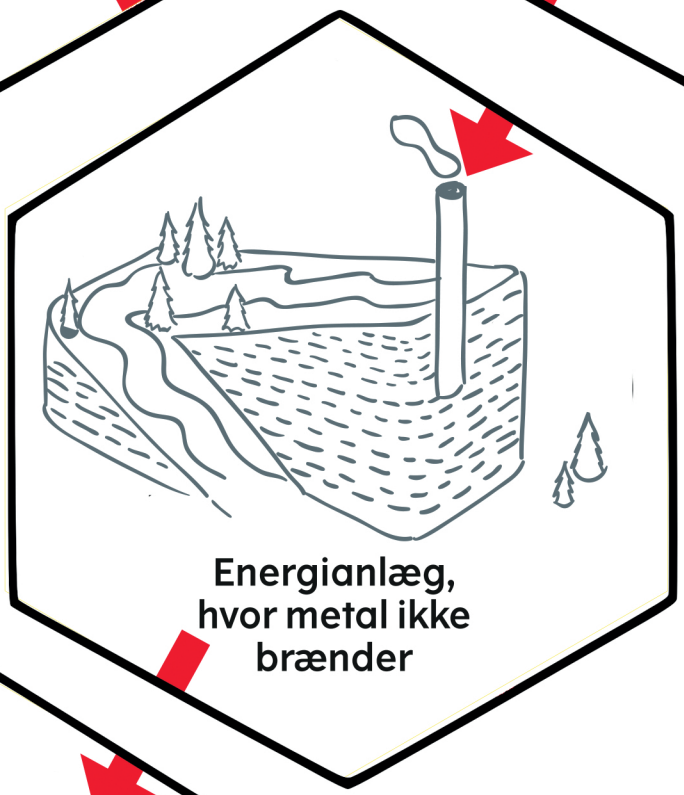


Metalaffald (sorteret)

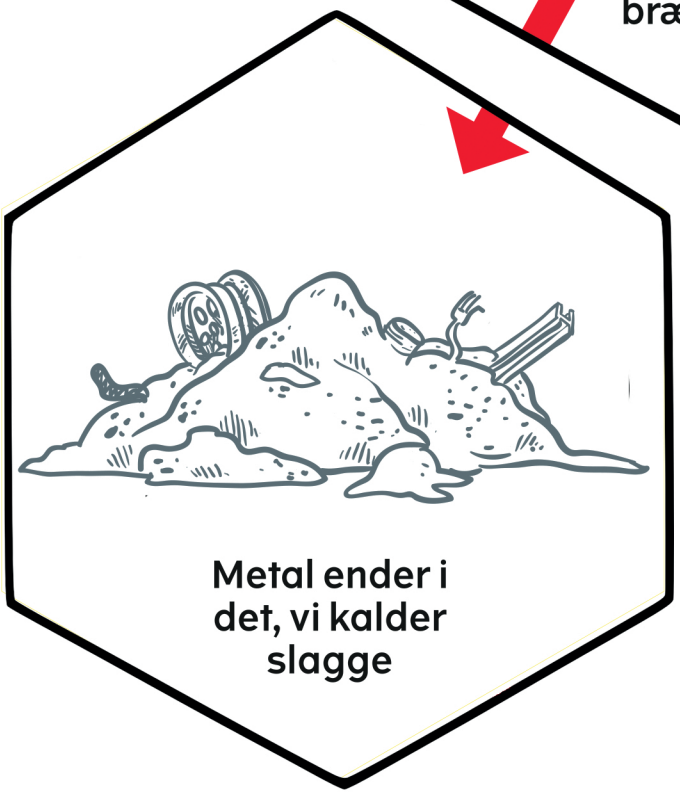
Du bruger dåsen, hvordan smider du den ud?



Restaffald (ikke sorteret)

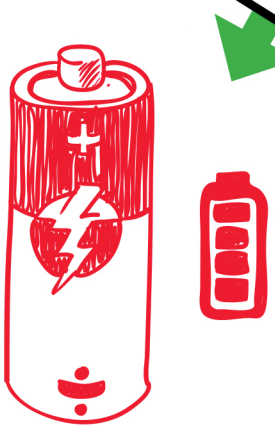


Energianlæg, hvor metal ikke brænder



Metal ender i det, vi kalder slagge

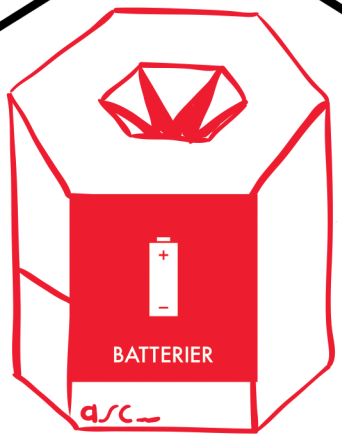
Sten knuses og metaller sorteres fra



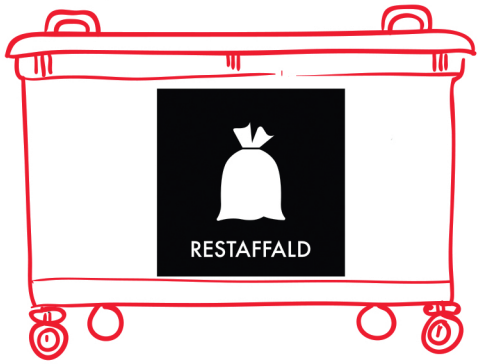
Metaller smeltes og laves til batterier

Råstoffer hentes i miner

Genanvendelsesfabrik smelter batterier og sorterer metaller



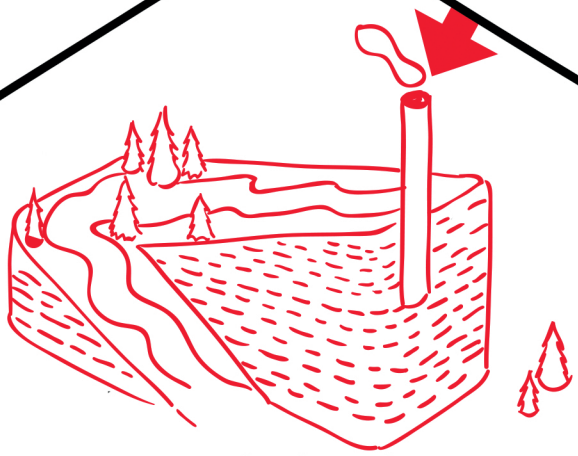
Batteribeholder (sorteret)



Restaffald
(ikke sorteret)

Metaller
ender i det, vi kalder
slagge

Du bruger batteriet,
hvordan smider
du det ud?



Energianlæg, hvor
metaller ikke
brænder