

PRACOVNÍ LIST pro 1. st. ZŠ

RECYKLAČNÍ VÝZVA: DEJME DO POHYBU NEPOTŘEBNÉ ELEKTRO A BATERIE

1. Recyklace je cestou, jak z nepotřebných věcí získat suroviny pro tvorbu nových produktů. To je vždy šetrnější pro životní prostředí, než kdybychom tyto suroviny těžili v přírodě.

Většinu surovin z vysloužilých elektrospotřebičů jsme schopni užítkovat – konkrétně kovy, plasty a sklo. Z vybitých baterií zase získáváme kovy, které nám díky recyklaci slouží k výrobě nových produktů (např. okapů, příborů, šperků atp.). Další výhodou recyklace je, že při ní zachytíme škodlivé látky – těžké kovy, chladicí kapaliny a jiné chemikálie. Ty jsou jak ve vysloužilém elektru, tak v bateriích. Kdybychom je vyhodili jen tak do popelnice, skončily by na skládce. Tyto nebezpečné látky by se z nich samovolně uvolňovaly a při úniku ze zabezpečené skládky by znečišťovaly půdu, spodní vody a ovzduší.

Do tabulky uveďte, kam byste jednotlivé vysloužilé elektrospotřebiče nebo baterie odnesli nebo odvezli, aby se spolehlivě dostaly na recyklaci.	
Velké spotřebiče: např. stará lednička, televizor, pračka nebo myčka	Kam patří?
Malé elektro (rychlouvarná konvice, starý mobil, sluchátka, elektrický zubní kartáček atp.)	Kam patří?
Běžná tužková nebo knoflíková baterie	Kam patří?
Nestandardní baterie, baterie neznámého původu, poškozená baterie	Kam patří?

Nápověda: Správné odpovědi najdete v části B tohoto zadání (Obecné informace k úkolu), konkrétně strany 6 a 7

2. Pokud lze baterie z přístroje snadno vyjmout, odevzdejte ji do sběrné nádoby na použité baterie a samotné elektrozařízení (až doslouží) do sběrné nádoby na elektro. Když však baterie z přístroje snadno vyjmout nejdou, vhodte je do sběrné nádoby na elektro spolu s vysloužilým spotřebičem.



Setkali jste se někdy s tím, že baterie ze spotřebiče nebylo snadné vyjmout? Níže můžete doplnit, u kterých spotřebičů to bylo.

.....

.....

.....

.....