

3. Zapište rovnice hydrometalurgického a pyrometalurgického způsobu výroby mědi:



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

4. Při zpracování rud mědi vznikají anodické kaly. K čemu slouží?

.....

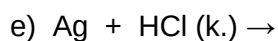
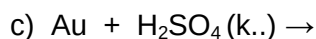
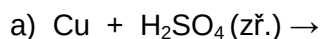
5. Měď je považována za biogenní prvek. Uveďte, jaký význam má pro organismus a k čemu by vedl nedostatek či nadbytek mědi v organismu:

Význam.....

Nedostatek

Nadbytek

6. Doplňte rovnice reakcí, které mohou proběhnout a vyčíslete je. Objašněte, proč ostatní probíhat nemohou:



7. Přiřaďte správné složení k názvům slitin:

Monelův kov

$\text{Cu} + \text{Zn}$



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

dural

$\text{Hg} + \text{Cu} + \text{Ag}$

bronz

$\text{Cu} + \text{Ni}$

mosaz

$\text{Cu} + \text{Sn}$

amalgám

$\text{Al} + \text{Cu} + \text{Mn} + \text{Mg}$