

**Kód:**

**Ch1bF2d000000h2051r (2. BEZPEČNOST PŘEDEVŠÍM)**



Tajenka: DIGESTOŘE

Legenda:

Řešení úkolů:

1) b) reakce sodíku s vodou, c) příprava čpavku (amoniaku).

2) a) Tření je vnímáno jako užitečné, pokud je třeba zastavit pohybující se těleso např. při jízdě či chůzi po namrzlém povrchu. Díky třecí síle, která je větší než přitažlivé síly mezi vrstvami grafitu, je možné psát tužkou.

b) Tření je chápáno jako negativní, pokud zabraňuje žádoucímu pohybu těles např. při posouvání větších předmětů. Dalším případem je, pokud tření způsobuje opotřebení nebo poškození materiálu, z toho důvodu se např.

používá olej či jiná mazadla do pohyblivých součástí strojů (motory, kliky apod.).

1	2	3	4	5				
D	I	G	E	S	T	O	Ř	E
E		A		L		T		N
C		L		I		Á		E
I		I		T		Č		R
B		L		I		E		G
E		E		N		N		I
L		O		A		Í		E