

UHLÍK

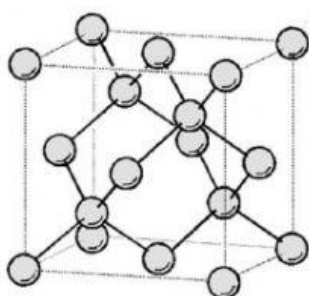
1. Dopln' do rámečku chybějící údaje:

The diagram shows a blue periodic table element box for Carbon (Uhlík) with the following labels and values:

- protonové číslo** (Atomic Number): 6
- atomová hmotnost** (Atomic Weight): 12,01
- název** (Name): UHLÍK
- značka** (Symbol): C
- elektro-negativita** (Electronegativity): 2,55
- hustota** (Density): 2,26

2. Spoj krystalovou mřížku s názvem modifikace uhlíku:

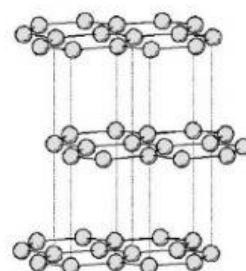
GRAFIT



DIAMANT



FULLERENY



3. Přiřaď využití ke správným modifikacím uhlíku:

náplň do tužek

součást brusných materiálů

žárovzdorné nádoby

piditransistory

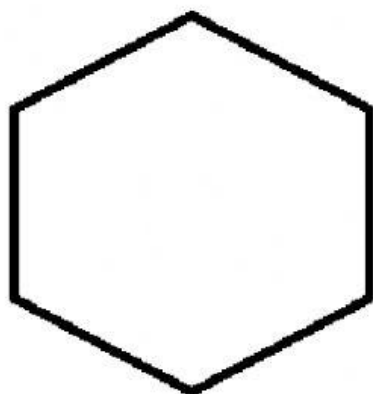
elektrody v „baterkách“

odolné materiály

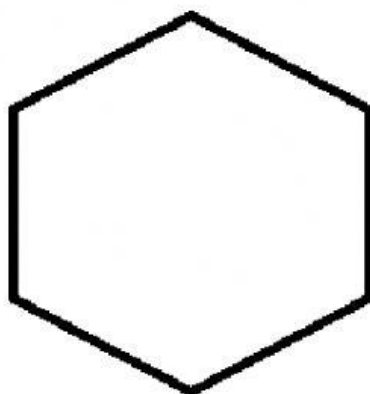
korunky vrtných souprav

řezací nástroje

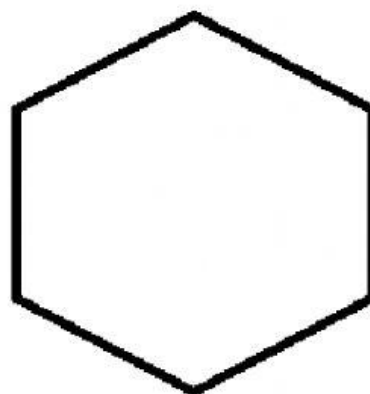
moderní tkaniny



grafit



diamant



fulerenny