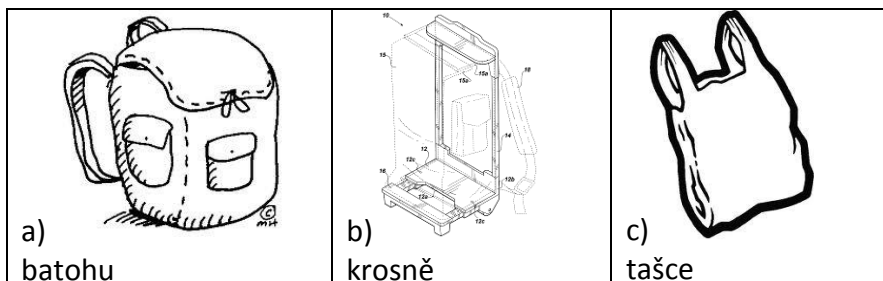


Dětský průvodce výstavou Hodiny ze Schwarzwaldu



1) Ahoj _____, (vyplň své jméno)
jsem Karl, prodejce z jižního Německa. V 18. století si mnoho šikovných řemeslníků pracujících se dřevem přivydělávalo jako já. Když si mne prohlédneš na obrázku vlevo, zjistíš, že jsem vyráběl a prodával _____. Tyto výrobky jsem nosil na zádech v:



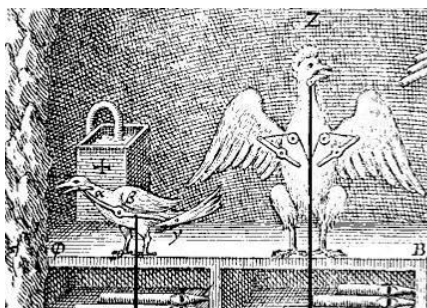
(zaškrtni správnou možnost) a cestoval s nimi od vesnice k vesnici. Zpočátku byly hodiny celé dřevěné, později bylo dřevo kombinováno s mosází a nakonec se vyráběly ve velkém množství jen z mosazi nebo železa.

2) Poznáš, které hodiny na obrázku jsou CELODŘEVĚNÉ, POLODŘEVĚNÉ A MOSAZNÉ?



Pokud si nevíš rady s odpovědí, prohlédni si hodiny na výstavě a podívej se s dospělými na jejich popis.

3) Otevři hnědý stůl hned na začátku výstavy. Uvnitř nalezněš plno zajímavých předmětů. Poznáš, jak vypadá CIFERNÍK, KYVADLO, ŘETÍZEK a ŠIŠKA k hodinám? Dále jsou zde i věci, které jsem při výrobě hodin používal. Zapamatoval sis všechny předměty? Pozorně si je prohlédni, pak zavři dvířka a zkus je všechny vyjmenovat. Povedlo se ti to? Pokud jsi byl úspěšný, můžeš pokračovat k dalšímu úkolu.



4) Někteří hodináři, kteří byli opravdu šikovní a podnikaví, začali spolupracovat s dalšími řemeslníky a dokázali vyrábět složitější hodiny s množstvím doplňků. Jistě znáš hodiny s kukačkou. Většinou byla ze dřeva a měla i pohyblivý zobáček. Zvuk „KU-KU“ se vytvářel dvěma různými písťalkami. Kukačky si můžeš prohlédnout v zadní místnosti po pravé straně. Nyní ale zkus vyluštit bludiště, které nalezněš ve stojánku. Jaké lanko rozhýbe kukačku nebo kohouta?
KUKAČKU rozhýbe lanko s písmenem ___ a KOHOUTA lanko označené ___.

5) Opravdu vzácné jsou hodiny s pohyblivými figurkami. Podobně jako na orloji v Praze i zde máme několik svatých (Apoštolů). Podívej se na ně v okénku pod hodinami v černém rámu. Mezi svaté se zapletla figurka obyčejného člověka, který pracuje. Poznáš ji?

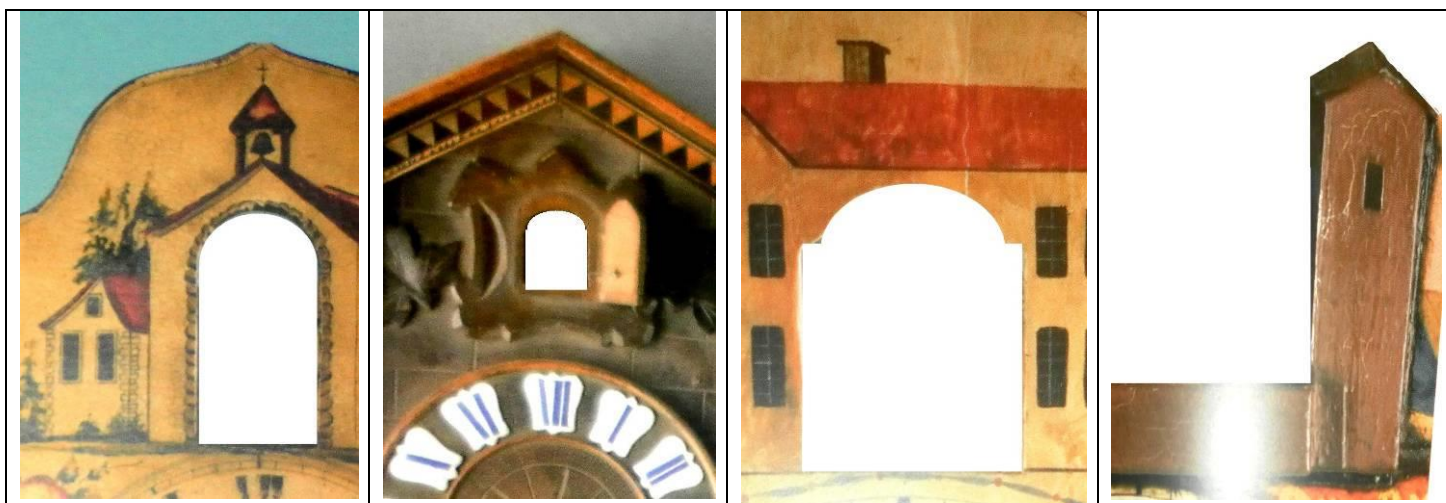
6) Na tomto místě si ještě můžeš orloj vyrobit. Vystřihovánku nalezněš v dalším stojánku. Až budeš vystřihovat ručičky hodin, nech si kolem nich více papíru, protože jsou velice malé.



7) Pokud chceš vidět opravdový historický orloj, který vznikl v Čechách, najdeš ho v zadní místnosti nebo si ho můžeš prohlédnout na velké obrazovce na konci chodby, když myší klikneš na tuto ikonu na obrazovce



Kromě orloje jsou na výstavě i další hodiny s pohyblivými figurkami. Zkus je najít a dokresli, které figurky zde chybí:



9) Když projdeš celou výstavou až na konec, uvidíš velmi vzácné celodřevěné hodiny. Poznáš, k čemu doplněk na levém obrázku na hodinách sloužil?

Jistě si uhádl, že to byl _____ . Právě takové naleznáš v lidových hodinách, protože byly mnohem levnější než železné.

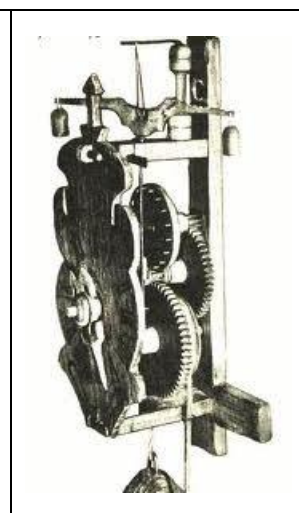
10) Najdeš na výstavě i tyto hodiny a doplníš jejich jména?



_ r _ _ _ _ _



_ _ _ _ _ e



_ i _ _ _



A nyní jsi až na konci našeho putování. Dále již půjdu sám. V krosně mám ještě mnoho hodin, které bych chtěl v nějakém dalším městě prodat. Jsem rád, že si společně se mnou poznal různé druhy dřevěných hodin a nyní o nich víš i několik informací.

Byl jsi v řešení záludných úkolů úspěšný? V tom případě si můžeš vyzvednout malou odměnu u průvodce. Na shledanou zase příště v Průhonickém zámku ☺.