

SEZNAM POMŮCEK PRO PRVNÍ ROČNÍKY 2022/2023 – RVP TESAŘ

ŠVP – TESAŘ A KONSTRUKTÉR STŘECH
TEORETICKÁ VÝUKA A ODBORNÝ VÝCVIK



1. Přezůvky do budovy školy.

2. Zámek visací střední velikosti 1ks na uzamykání skříňky v šatně.

AJ	učebnice	Time to talk 1
	sešity	1 x 444
	pomůcky	lepidlo
ČJ	učebnice	Český jazyk pro střední školy 1. ročník - Eva Jiříčková a kol., Taktik, učebnice - pouze doporučené
	sešity	1 x 444
	pomůcky	lepidlo, nůžky, pastelky
MAT	učebnice	Matematika pro střední odborná učiliště, Didaktis 1. díl Hromadná objednávka - platba 2.9.
	sešity	1 x 445
	pomůcky	kalkulačka, pravítko, pastelky
SMA	učebnice	Veškeré studijní texty budou přístupné z intranetových stránek a k dispozici žákovi včetně učebnic na tomto odborném webu, ty budou na webu volně ke stažení pro žáky. Materiály pro první ročník. SOU učebního oboru Tesař autoři: Gabriela Fábriová, Olga Božeková, nak. Sobotáles (určitě nekupujte, jsou součástí knihovny).
	sešity	1x445
	pomůcky	lepidlo, nůžky, rozlišovač
FYZ	učebnice	ne
	sešity	1 x 440
	pomůcky	ne
CHE	učebnice	Pro teoretické podpoření výuky jsou doporučovány učebnice: „Chemie pro studijní obory SOŠ a SOU nechemického zaměření“, autoři RNDr. Jaroslav Blažek, CSc. a RNDr. Ján Fabini, vydalo SPN, 2005 a „Chemie pro střední školy“, autoři doc. RNDr. Jiří Banýr, CSc – doc. RNDr. Pavel Beneš, CSc a kolektiv. Lze využít i učebnic pro ZŠ: "Chemie pro 8. ročník základní školy", autoři doc. RNDr. Hana Čtrnáctová, CSc, RNDr. František Zemánek, PaedDr. Miloslava Svobodová, Ing. Bohuslav Dušek, CSc., vydalo SPN - 2000; "Chemie pro 9. ročník základní školy", autoři PaedDr. Pert Novotný, CSc., RNDr. Jan Sejbál, CSc, RNDr. František Zemánek, PaedDr. Miloslava Svobodová, doc. RNDr. Hana Čtrnáctová, CSc, Ing. Bohuslav Dušek, CSc., vydalo SPN – 2000; „Přehled chemie pro základní školy“ autoři doc. RNDr Hana Čtrnáctová, CSc., prof. Ing.Karel Kolář, CSc., PaedDr. Miloslava Svobodová, RNDr. František Zemánek, vydalo SPN – 2006.
	sešity	tisk pracovních sešitů v září
	pomůcky	flash disk; K nastudování problematiky z CHE byste si Vy žáci měli vystačit s pracovním sešitem, který obsahuje veškerou potřebnou teorii (jako učebnice), vysvětlení, odkazy na pokusy na youtube (demonstrační pokusy k pochopení problematiky), pojmy pod nadpisy k doplnění teorie (pro případ, že jste něco nestihli nebo nezachytili v online hodině) i autokontroly (odpovědi jsou v předchozím textu, který je doplňován v hodinách CHE online) k vlastnímu procvičení.
IKT	učebnice	ne
	sešity	1 x 440
	pomůcky	ne
TV	učebnice	ne
	sešity	ne
	pomůcky	cvičební úbor, tenisky se světlou podrážkou, ručník na osprchování po tělocviku
TEC	učebnice	Veškeré studijní texty budou přístupné z intranetových stránek a k dispozici žákovi včetně učebnic na tomto odborném webu, ty budou na webu volně ke stažení pro žáky. Technologie obrábění dřeva 1, Maria Panáčková, Pavol Panáček, nak. Sobotáles (určitě nekupujte, jsou součástí knihovny).
	sešity	1 x 445
	pomůcky	lepidlo, nůžky, rozlišovač
ODK	učebnice	Veškeré studijní texty budou přístupné z intranetových stránek a k dispozici žákovi včetně učebnic na tomto odborném webu, ty budou na webu volně ke stažení pro žáky. Učebnice není volně k dispozici, budeme používat učebnici pro první ročníky přístupnou na Intranetu. Odborné kreslení I. pro 1. ročník SOU Magdalena Kisořová nak. Sobotáles
	sešity	1 x 440, 1 x 444
	pomůcky	lepidlo, nůžky, rozlišovač

EKB	učebnice	Pro teoretické podpoření výuky jsou doporučovány učebnice: "Přírodopis pro 8. ročník základní školy - biologie člověka", autoři PaedDr. Vladimír Černík, prof. RNDr. Vítězslav Bičík, CSc., RNDr. Zdeněk Martinec, CSc., vydalo SPN 1998, " Základy ekologie - elektronická učebnice ", autor Mgr. Bronislav Křístek, 2012 , "Základy ekologie a ochrany životního prostředí", autor doc. RNDr. Martin Braniš, CSc, vydalo Informatorium, spol. s.r.o. - 1997, "Základy ekologie", autor RNDr. Danuše Kvasničková, CSc, vydalo SPN - 1991.
	sešity	tisk pracovních listů
	pomůcky	K nastudování problematiky z EKB byste si, Vy žáci, měli vystačit s pracovním sešitem, který obsahuje veškerou potřebnou teorii (jako učebnice), vysvětlení, odkazy na youtube (video k pochopení problematiky), pojmy pod nadpisy k doplnění teorie (pro případ, že jste něco nestihli nebo nezachytili v online hodině) i autokontroly (odpovědi jsou v předchozím textu, který je doplňován v hodinách nebo online hodinách) k vlastnímu procvičení.
OV	pracovní oděvy žák obdrží na začátku školního roku, seznam nářadí na OV - viz níže	

ODBORNÝ VÝCVIK:

1. **Základní nářadí a pomůcky** na pracovištích zajistí SPŠ stavební Pardubice.
2. **Osobní ochranné pomůcky** včetně pracovního oděvu zajistí SPŠ stavební Pardubice.
3. Pro další odborný rozvoj žáka/žákyně a prohloubení jeho praktických návyků i profesního přístupu k oboru očekáváme, že si k začátku školního roku Váš syn/Vaše dcera opatří další **vlastní nářadí** podle tohoto seznamu (v případě, že si nejste jistí výběrem konkrétního typu, pořízení tohoto nářadí nechte na září a po domluvě s učitelem OV zajistíte dodatečně):

01. pila ruční – „ocaska“ min 400 – 500mm
02. dláto 8 mm
03. dláto 12 mm
04. dláto 20 mm
05. tesařské kladivo (Teslice)
06. metry (dřevěný + svinovací 5m)
07. tužky (tesařská + obyčejná č. 2)
08. úhelnice – min. 500 mm
09. brusný kámen
10. zámek visací - střední velikosti 2 ks

