



Projekt CZ.04.1.03/3.1.15.2/0154

„Zkvalitnění vzdělávání a rozvoj praktických dovedností studentů SŠ v oborech chemie a fyziky“

„ESF – rovné příležitosti pro všechny“

EXKURZE ŽÁKŮ PRIMY A SEKUNDY SLOVANSKÉHO GYMNÁZIA OLOMOUC NA PRACOVIŠTI PŘÍRODOVĚDECKÉ FAKULTY UP OLOMOUC

29. května 2007 8:00 Katedra experimentální fyziky, tř. 17. listopadu č. 50

Program exkurze:

1. sraz účastníků v 7:45 před budovou elokovaného pracoviště SGO na Pasteurově ulici, přesun s vyučujícím na pracoviště UP Olomouc
2. 8:00 zahájení exkurze – představení Univerzity Palackého Olomouc, charakteristika Přírodovědecké fakulty UP, význam přírodních věd pro běžný život
3. 8:30 praktická činnost žáků v laboratořích Přírodovědecké fakulty UP
4. 9:45 diskuze
5. 10:15 přesun s vyučujícím zpět na budovu SGO (pracoviště Pasteurova)

PRACOVNÍ LIST ŽÁKA

Správně odpovězte:

Univerzita Palackého v Olomouci je nejstarší univerzitou v České republice. ANO NE

Univerzita Palackého v Olomouci je rozčleněna na sedm fakult. ANO NE

Znak, který přísluší Univerzitě Palackého v Olomouci vypadá takto:



Správně přiřaď k profesím fakultu (piš jen příslušné písmenko), kterou je nutno pro výkon profese vystudovat.

	fakulta
A	Právnícká
B	Lékařská
C	Přírodovědecká
D	Pedagogická
E	Tělesné výchovy a sportu
F	Teologická
G	Filozofická

chirurg

kněz

překladaatelka

trenér

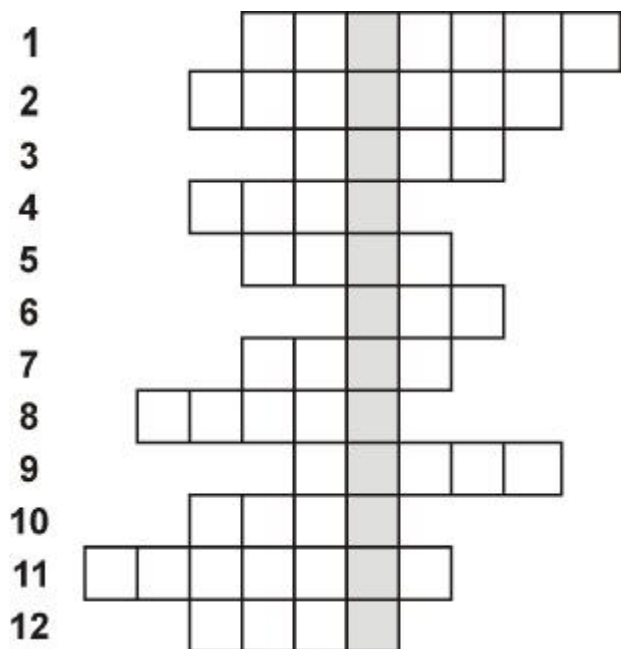
optik

soudkyně

učitel

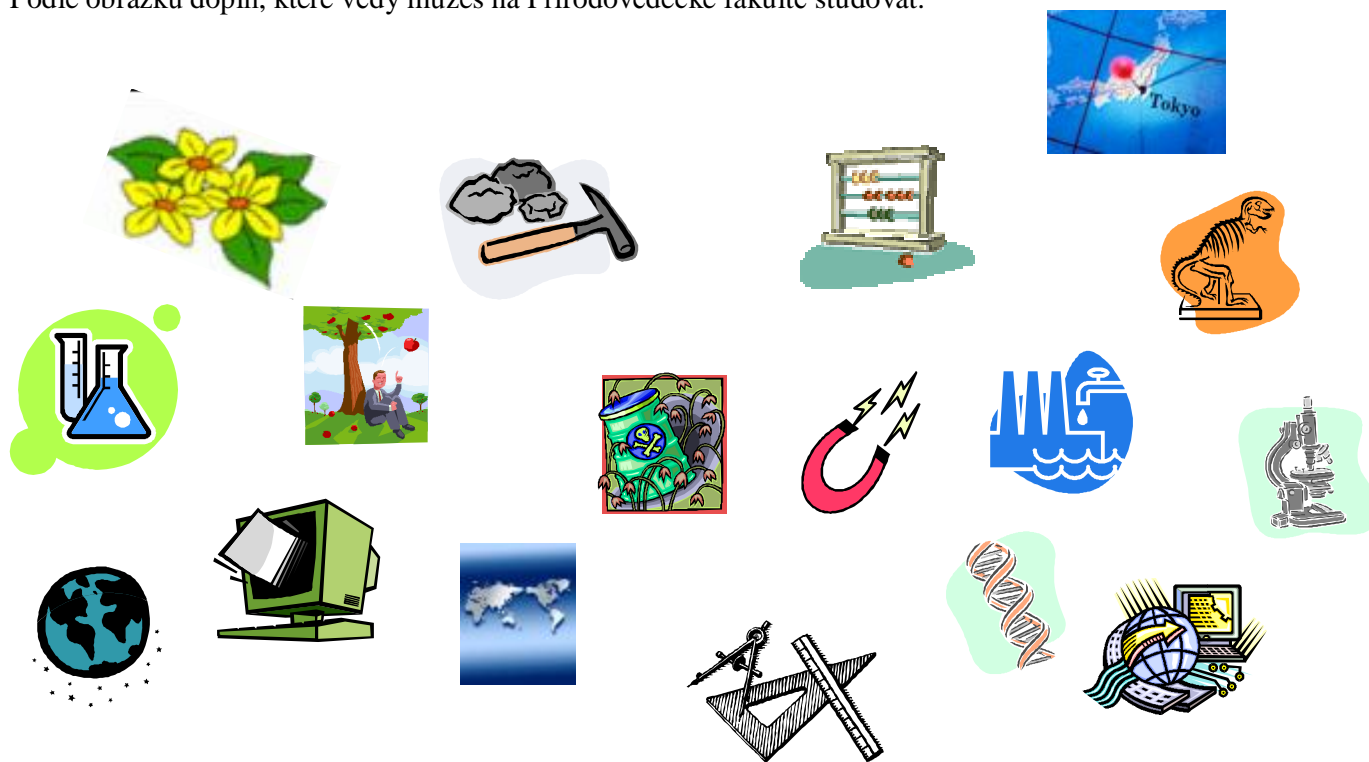
Kterou z fakult zvolíš pro studium fyziky, chemie a matematiky?

v (viz tajenka)



1. náboj elektronu
2. průchodem el. proudu se vodič
3. veličina, jejíž jednotka je newton
4. 1 m^3
5. stavební částice látky
6. 24 hodin
7. $1\,000 \text{ kg}$
8. severní magnetický pól leží na polokouli
9. zahříváním se objem kapaliny
10. třetí planeta Sluneční soustavy
11. základní jednotka času
12. zařízení k určení hmotnosti tělesa

Podle obrázků doplň, které vědy můžeš na Přírodovědecké fakultě studovat:



.....

.....