

Příloha 1

Seznam dovedností žáků nepovinného vyučovacího předmětu Digitální technologie

Digitální fotoaparát Sony:

1. Zapnutí, vypnutí přístroje
2. Nabíjení, spořič akumulátoru (fotografování přes hledáček)
3. Fotografování s bleskem, bez blesku, automaticky
4. Mazání jedné fotografie, mazání všech fotografií najednou
5. Připojení fotoaparátu k PC + kopírování fotek do PC
6. Natáčení videa na fotoaparát
7. Prohlížení fotografií a videa
8. Otáčení, vystřihávání fotografií (trimming)
9. Nastavení formátů VGA, 1,2M ... atd.
10. Nastavení data a času
11. Promítání snímků v televizi a v PC
12. Nastavení černobílé fotografie a jiné nastavení pro vyfotografování zajímavé fotky
13. Vysvětlení pixelů, čidel

Teorie:

1. Klasická fotografie (složení přístroje, přenos fotografovaného objektu, typy filmů, známí fotografové ČR, názvy přístrojů)
2. Digitální fotografie (složení dig. přístroje, popis přenosu fotografovaného objektu na kartu – jak, přes co)
3. Typy karet + jejich velikosti
4. Pojem hloubka ostrosti