

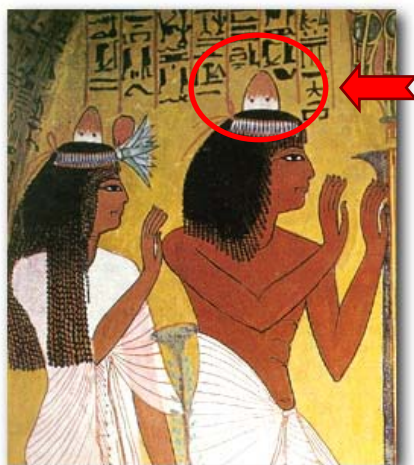
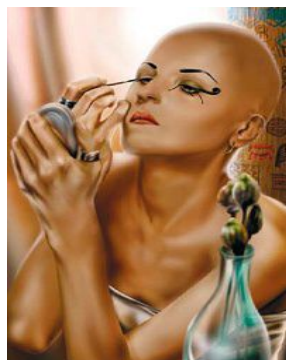


# Historie vůní



## Pravěk

- Vůně a pachy byly důležité pro přežití
- Páchnoucí věci jsou nepříjemné a nejsou dobré k jídlu



## Starověký Egypt

- Z květů se vyráběly vonné esence, které se rozmíchaly v oleji nebo tuku. **Tukové homole** se nosily na parukách, oleji se pomazávalo tělo.
- Používaly se rostliny, z kterých se vyrábějí parfémy dodnes – růže, jasmín, máta, lotosové květy

## Ranný středověk

- nová technika – **destilace** rostlin, postupně stále rozvíjena
- výroba éterických olejů a vonných vod
- koncentrovaný alkohol se stal pro výrobu parfémů nepostradatelný



## 17. – 18. století

- počátek výroby kolínské vody v městě Kolíně nad Rýnem
- Podíl vonného extraktu :
  - Kolínská voda 3-5%
  - Eau de Toilette 4-8%
  - Eau de Parfum 8-15%
  - Parfum 15-30%



## 19. století

- počátek průmyslové výroby parfémů
- rozvoj organické chemie → výroba org. vonných látek

## Dnes

Současných 60 000 vůní není číslem konečným  
Běžné technologické postupy pro výrobu parfémů:

- **Enfleurage** neboli vtlačování květů do horké či studené vrstvy tuku
- **Extrakce rozpouštědly** za nízké či vysoké teploty
- **Destilace** vodní parou

V dnešní době se objevují i moderní postupy jako například  
**Extrakce superkritickým CO<sub>2</sub>**

