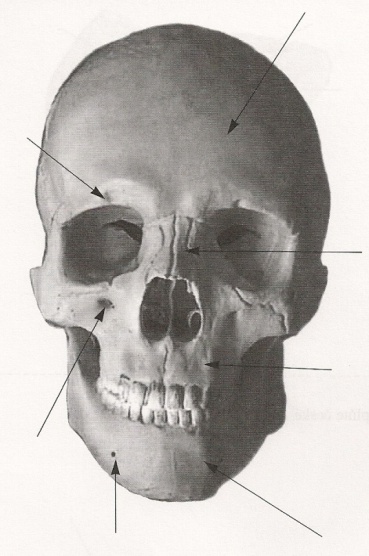


**PL Lebka člověka II** (zepředu a zespoda)

Lebka (cranium) člověka tvoří ochranu pro mozek a nejdůležitější smyslové orgány. Je tvořena 22 kostmi, které jsou ve většině případů párové. Pro lidskou lebku je typická velká **část mozková** (*neurocranium*) a menší **část obličejová** (*splanchnocranium*) v oblasti úst a dutiny nosní, která je tvořena nosními kůstkami (*os nasale*), lícní kostí (*os zygomaticum*), horní (*maxilla*) a dolní čelistí (*mandibula*). S nosní dutinou jsou spojeny tzv. **vedlejší nosní dutiny** (*sinusy*), uložené v horní čelisti a dále pak v kosti čelní (*os frontale*), klínové (*os sphenoidale*) a čichové (*os ethmoidale*). V těchto dutinách se občas hromadí sekret, který je vyvolán zánětem (*sinusitis*). Mozková část lebky je tvořena jednak lebeční klenbou (*calva*) a bází lebeční (*basis cranii*). (upraveno podle Trojana a Schreibera, 2002)

1. Doplň správně chybějící pojmy: **kost čelní** (os frontale), **nadočnicový otvor pro výstup trojlanného nervu** (*foramen supraorbitale nervus trigeminus*), **kost nosní** (*os nasale*), **podočnicový otvor trojklanného nervu** (*foramen infraorbitale nervus trigeminus*), **dolní** (*mandibulla*) a **horní čelist** (*maxilla*), **bradový otvor pro výstup trojklanného nervu** (*foramen mentale nervus trigeminus*).

2. Doplň šipky k **lícní kosti** (*os zygomaticum*), **kosti slzné** (*os lacrimale*), **kosti radličné** (*vomer*).



3. Doplň správně názvy kostí a útvarů spodiny lebeční: **kost čichová** (*os ethmoidale*), **dírkovaná ploténka** (*lamina cribrosa*), **turecké sedlo** (*sella turcica*), **velký týlní otvor** (*foramen occipitale magnum*), **kost skalní** (*os petrosum*).

