

# Stereometrie

**Upozornění: Omlouváme se, zdá se, že soubor neotevíváte v aplikaci podporující práci s Javascripty. Pro bezproblémovou funkčnost tohoto PDF souboru si jej uložte na svůj lokální disk a otevřete z tohoto disku v aplikaci Adobe Reader.**

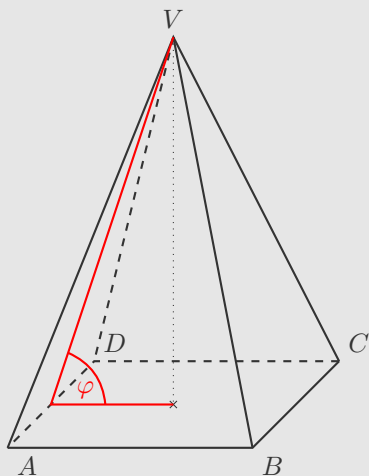
## Výpočet odchylek v jehlanu

Test – středně těžký

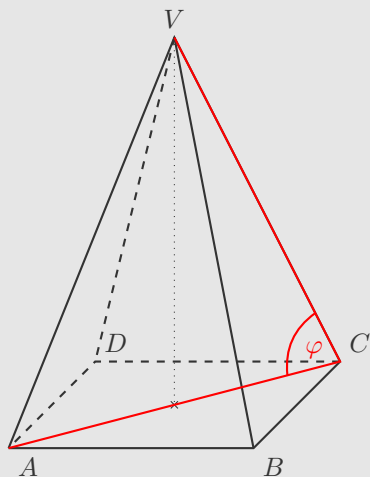
Pro každou otázku v testu existuje právě jedna správná odpověď, kterou označíte kliknutím na příslušné políčko. Tlačítko Vyhodnotit slouží k ukončení testu, zobrazení výsledků a správných odpovědí. Další informace k ovládní testu naleznete na <http://msr.vsb.cz/napoveda/testy>.

Test byl vytvořen v rámci projektu **Matematika s radostí** dle návrhu Evy Davidové.

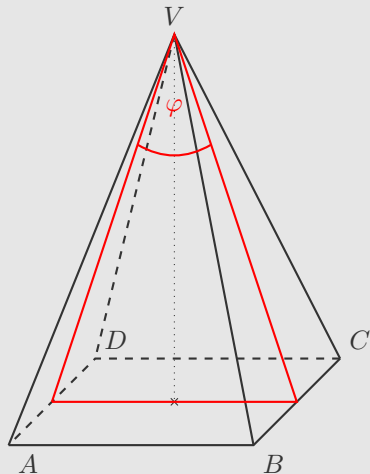
1. Na obrázku je pravidelný čtyřboký jehlan se čtvercovou podstavou o hraně  $a = 4$  cm s tělesovou výškou  $v = 6$  cm. Pro velikost vyznačené odchyly platí:



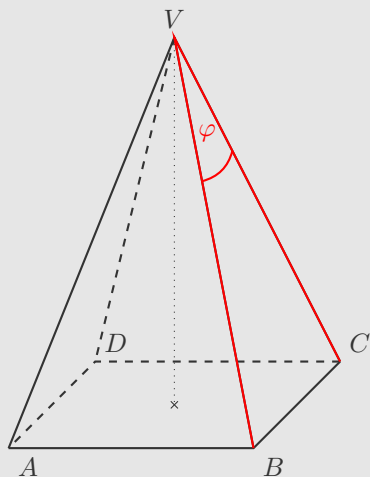
2. Na obrázku je pravidelný čtyřboký jehlan se čtvercovou podstavou o hraně  $a = 4$  cm s tělesovou výškou  $v = 6$  cm. Pro velikost vyznačené odchyly platí:



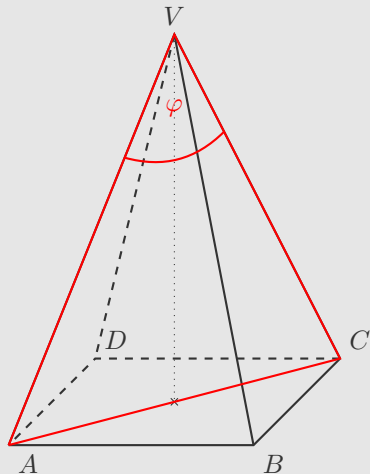
3. Na obrázku je pravidelný čtyřboký jehlan se čtvercovou podstavou o hraně  $a = 4$  cm s tělesovou výškou  $v = 6$  cm. Pro velikost vyznačené odchylky platí:



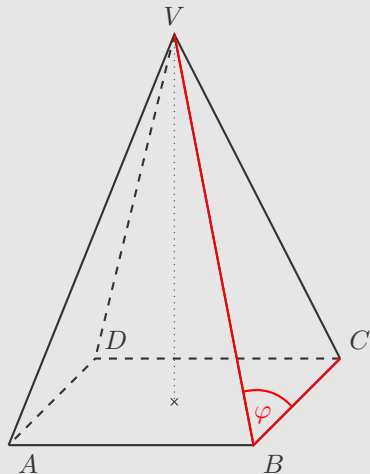
4. Na obrázku je pravidelný čtyřboký jehlan se čtvercovou podstavou o hraně  $a = 4$  cm s tělesovou výškou  $v = 6$  cm. Pro velikost vyznačené odchylky platí:



5. Na obrázku je pravidelný čtyřboký jehlan se čtvercovou podstavou o hraně  $a = 4$  cm s tělesovou výškou  $v = 6$  cm. Pro velikost vyznačené odchylky platí:



6. Na obrázku je pravidelný čtyřboký jehlan se čtvercovou podstavou o hraně  $a = 4$  cm s tělesovou výškou  $v = 6$  cm. Pro velikost vyznačené odchytky platí:



Konec testu

Vyhodnotit

