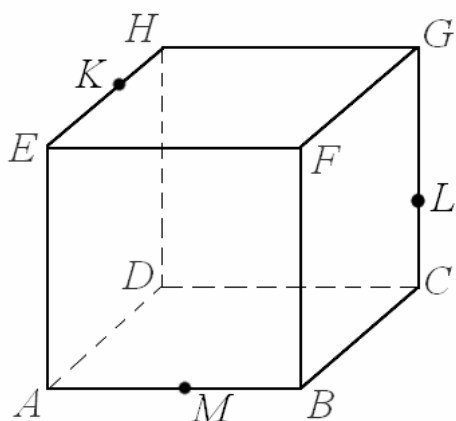


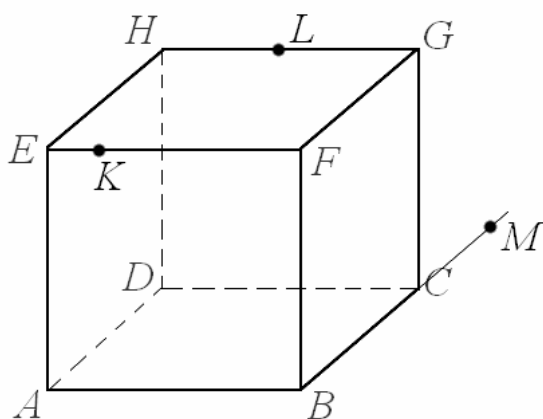
Stereometrie – polohové úlohy 1



Rovina KLM protíná krychli $ABCDEFGH$ tak, že bodem řezu je vnitřní bod hrany:

- a) BF
- b) FG
- c) EF
- d) AE

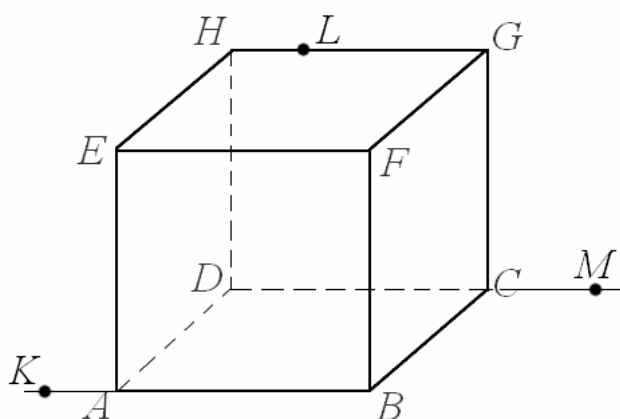
Stereometrie – polohové úlohy 2



Rovina KLM protíná krychli $ABCDEFGH$ tak, že bodem řezu je vnitřní bod hrany:

- a) AB
- b) BC
- c) CG
- d) FG

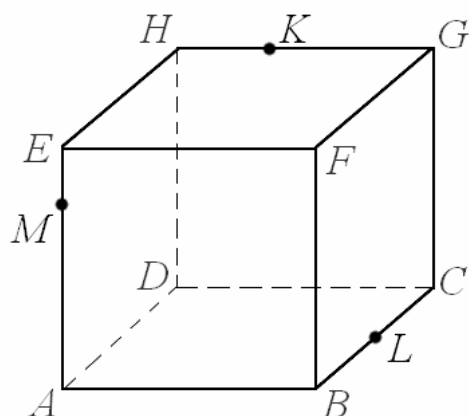
Stereometrie – polohové úlohy 3



Rovina KLM protíná krychli $ABCDEFGH$ tak, že bodem řezu je vnitřní bod hrany:

- a) EF
- b) FG
- c) EH
- d) BF

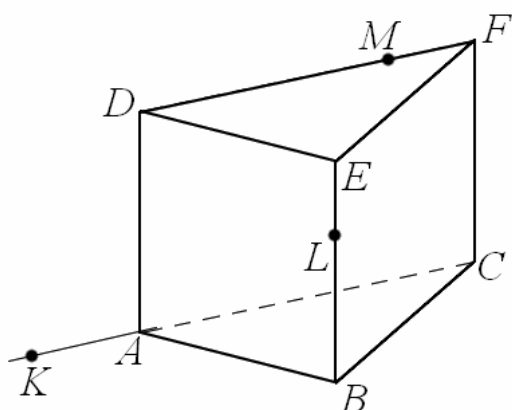
Stereometrie – polohové úlohy 4



Rovina KLM protíná krychli $ABCDEFGH$ tak, že bodem řezu je vnitřní bod hrany:

- a) EH
- b) EF
- c) FG
- d) CD

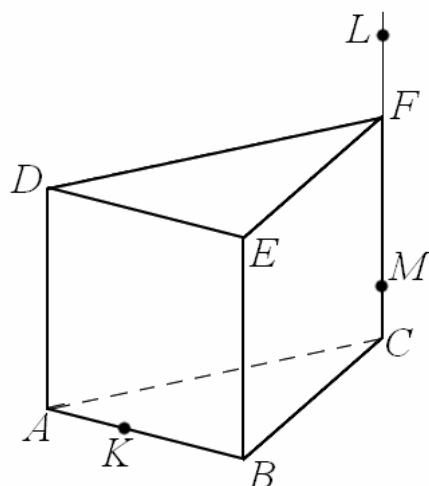
Stereometrie – polohové úlohy 5



Rovina KLM protíná kolmý trojboký hranol $ABCDEF$ tak, že bodem řezu je vnitřní bod hrany:

- a) FC
- b) BC
- c) AB
- d) EF

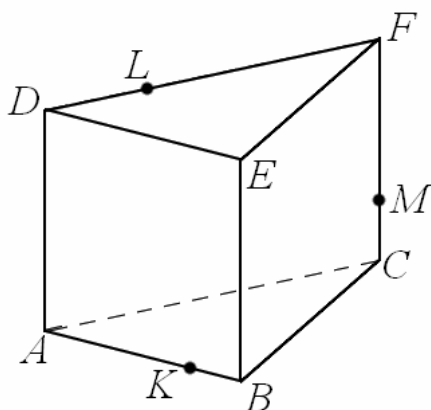
Stereometrie – polohové úlohy 6



Rovina KLM protíná kolmý trojboký hranol $ABCDEF$ tak, že bodem řezu je vnitřní bod hrany:

- a) EB
- b) DE
- c) DF
- d) AD

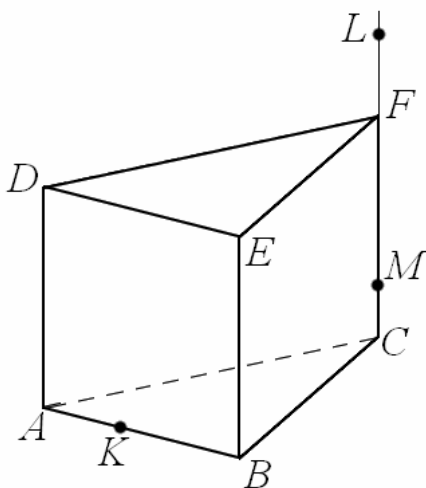
Stereometrie – polohové úlohy 7



Rovina KLM protíná kolmý trojboký hranol $ABCDEF$ tak, že bodem řezu je vnitřní bod hrany:

- a) EB
- b) EF
- c) AD
- d) DE

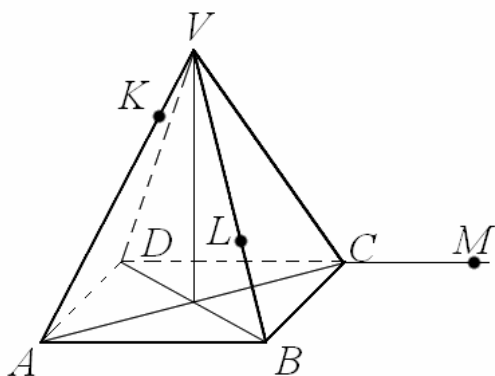
Stereometrie – polohové úlohy 8



Rovina KLM protíná kolmý trojboký hranol $ABCDEF$ tak, řezem je:

- a) pětiúhelník
- b) obdélník
- c) trojúhelník
- d) kosočtverec

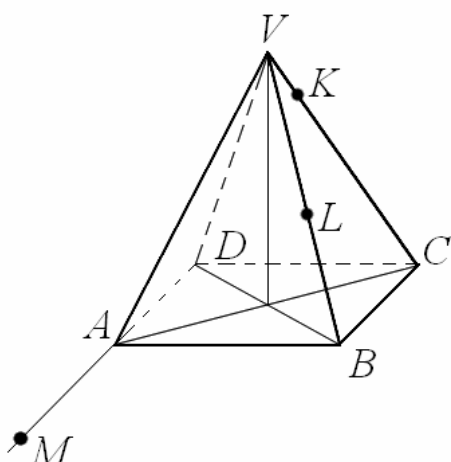
Stereometrie – polohové úlohy 9



Rovina KLM protíná pravidelný čtyřboký jehlan $ABCDV$ tak, že bodem řezu je vnitřní bod hrany:

- a) CV
- b) CD
- c) BC
- d) AD

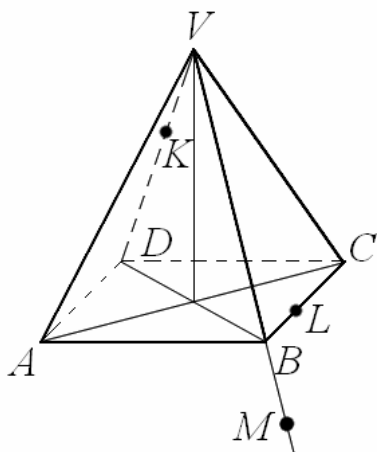
Stereometrie – polohové úlohy 10



Rovina KLM protíná pravidelný čtyřboký jehlan $ABCDV$ tak, že bodem řezu je vnitřní bod hrany:

- a) BC
- b) AB
- c) VD
- d) AD

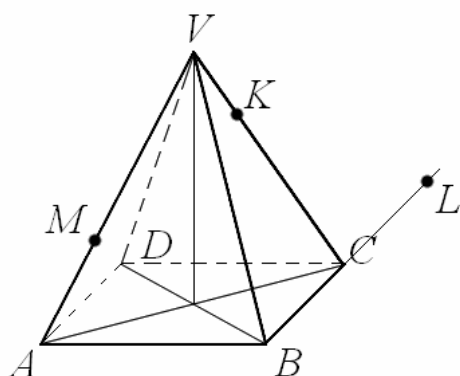
Stereometrie – polohové úlohy 11



Rovina KLM protíná pravidelný čtyřboký jehlan $ABCDV$ tak, že bodem řezu je vnitřní bod hrany:

- a) AV
- b) AD
- c) DC
- d) BV

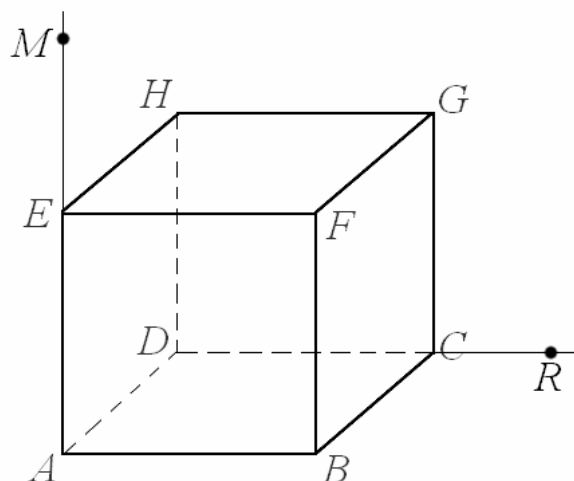
Stereometrie – polohové úlohy 12



Rovina KLM protíná pravidelný čtyřboký jehlan $ABCDV$ tak, že bodem řezu je vnitřní bod hrany:

- a) DV
- b) AD
- c) AB
- d) BC

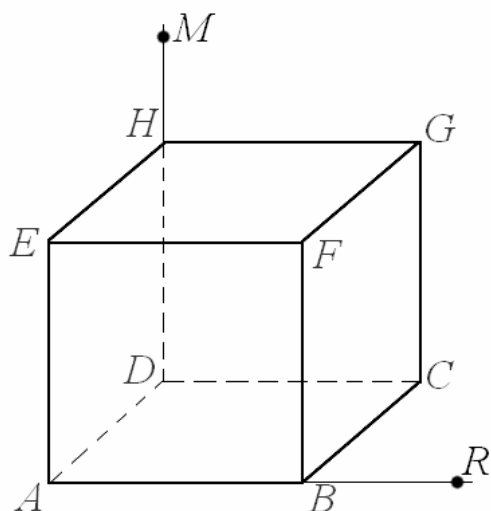
Stereometrie – polohové úlohy 13



Přímka MR protíná povrch krychle $ABCDEFGH$ v bodech na stěnách:

- a) $DCGH, EFGH$
- b) $DCGH, BCGF$
- c) $ADHE, EFGH$
- d) $EFGH, BCGF$

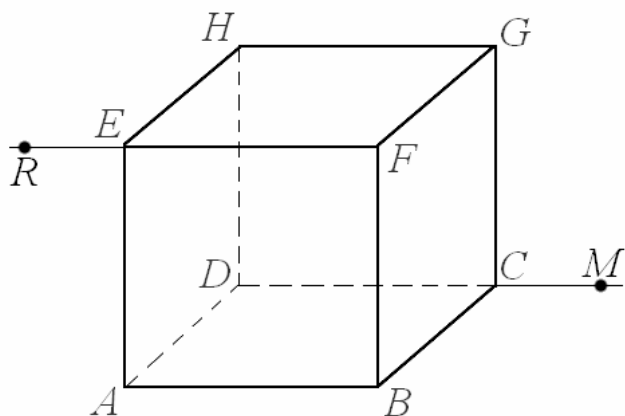
Stereometrie – polohové úlohy 14



Přímka MR protíná povrch krychle $ABCDEFGH$ v bodech na stěnách:

- a) $BCGF, DCGH$
- b) $EFGH, BCGF$
- c) $ADHE, EFGH$
- d) $EFGH, BCGF$

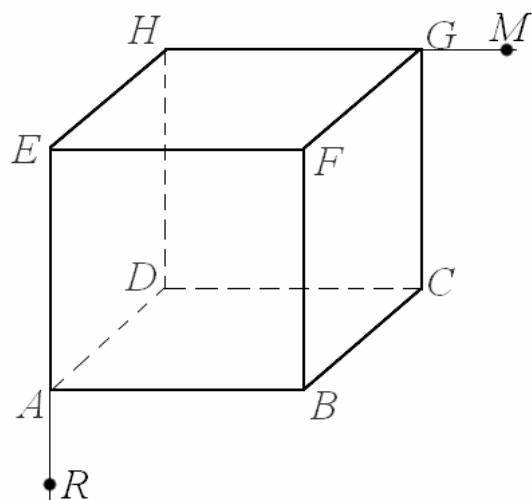
Stereometrie – polohové úlohy 15



Přímka MR protíná povrch krychle $ABCDEFGH$ v bodech na stěnách:

- a) $ADHE, DCGH$
- b) $ADHE, BCGF$
- c) $ABFE, BCGF$
- d) $ABFE, DCGH$

Stereometrie – polohové úlohy 16



Přímka MR protíná povrch krychle $ABCDEFGH$ v bodech na stěnách:

- a) $ABCD, BCGF$
- b) $ABCD, DCGH$
- c) $BCGF, DCGH$
- d) $EFGH, ABCD$