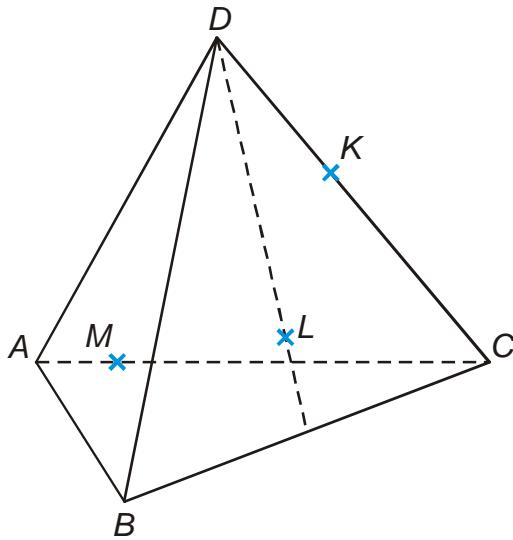


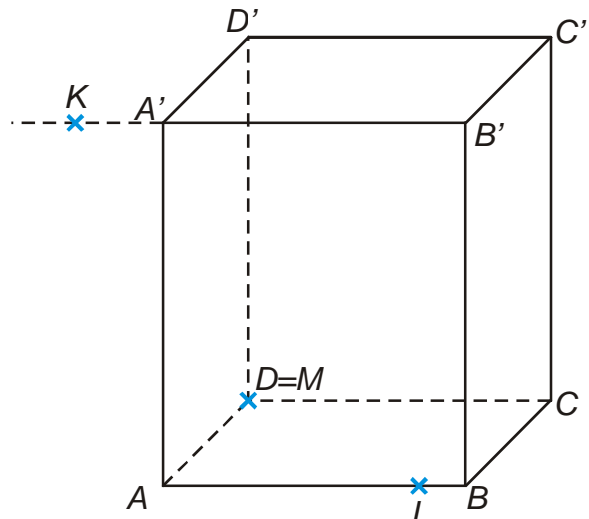
5.1.9 Řezy těles rovinou I

Př. 1: Je dána standardní krychle $ABCDEFGH$. Sestroj řez této krychle rovinou AFS_{BC} .

Př. 2: Sestroj řezy těles rovinami určenými body K, L, M .



a)



b)

Př. 3: Je dána standardní krychle $ABCDEFGH$. Sestroj řez této krychle rovinou ABS_{CG} .

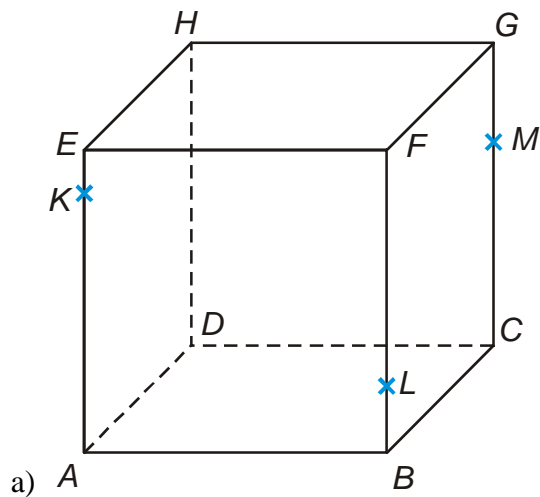
Př. 4: Je dána standardní krychle $ABCDEFGH$. Sestroj řez této krychle rovinou:

a) $BS_{AE}S_{CG}$

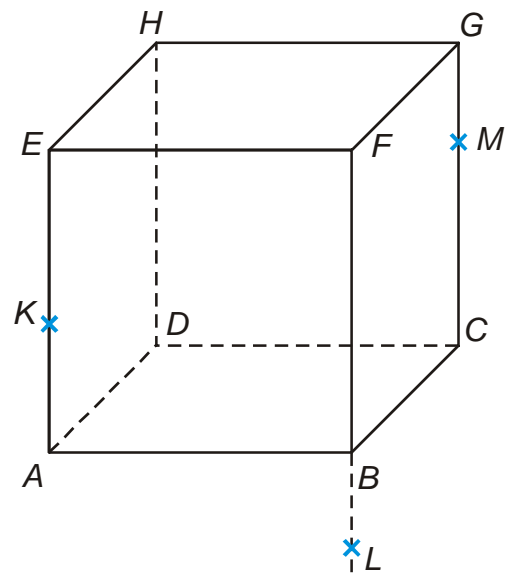
b) AHS_{BF}

c) $CS_{BF}S_{EF}$

Př. 5: Sestroj řezy krychlí $ABCDEFGH$ rovinami KLM .

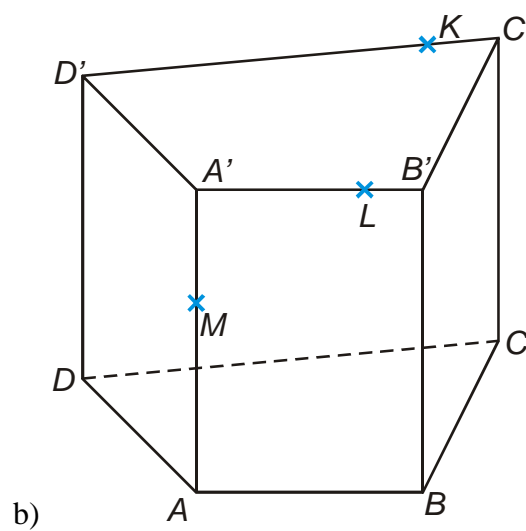
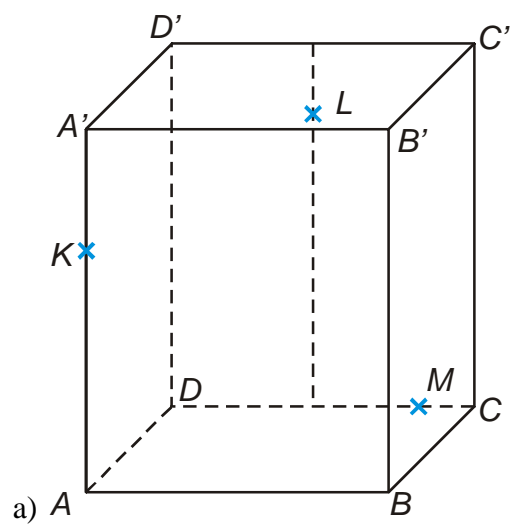


a)



b)

Př. 6: Sestroj řezy těles rovinami KLM .



Př. 7: Petáková:
strana 90/cvičení 6 a) d) f) h) i)