

**Kods:** Mat-vsk-11.3. **Priekšmets, temata nosaukums:** Matemātika I. Taisnes un plaknes telpā, daudzskaldņi. **Video nosaukums:** Daudzskaldņa šķēlums ar plakni

Pielikums Nr.1  
Mācību video izdales materiāls

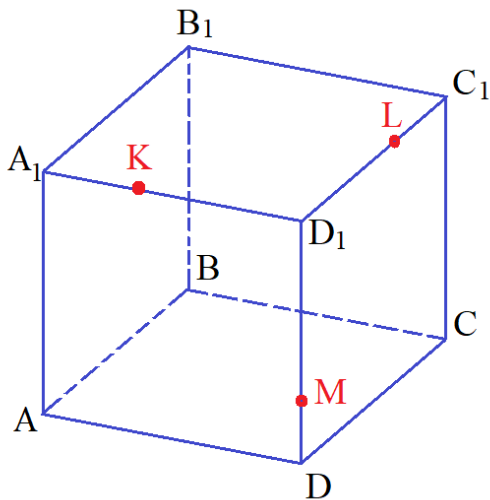
## Daudzskaldņu šķēlums ar plakni

### Ceļvedis lietotājam

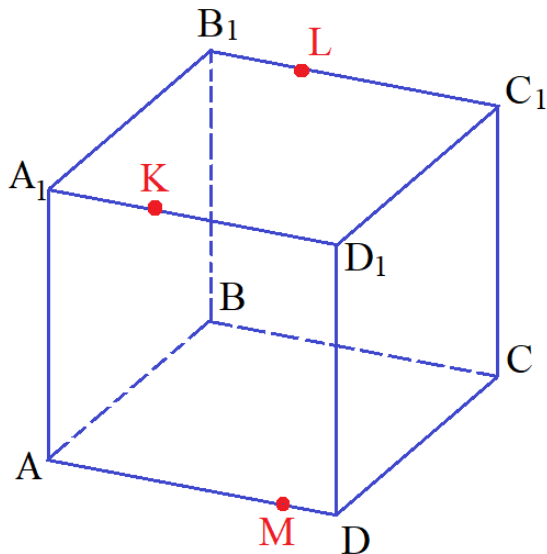
- Izdales materiāls noderēs gan skolēniem tēmas apguvei, gan skolotājiem kā darba lapa vielas nostiprināšanai;
- darba veikšanai nepieciešami rakstāmpiederumi un lineāls.

Pirmos četrus uzdevumus veic skatoties video.

**1.uzdevums.** Konstruē kuba  $ABCD A_1 B_1 C_1 D_1$  šķēlumu ar plakni KLM

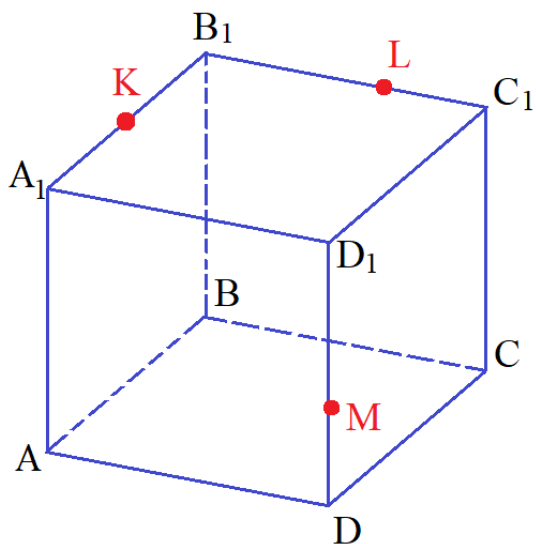


**2.uzdevums.** Konstruē kuba  $ABCD A_1 B_1 C_1 D_1$  šķēlumu ar plakni KLM

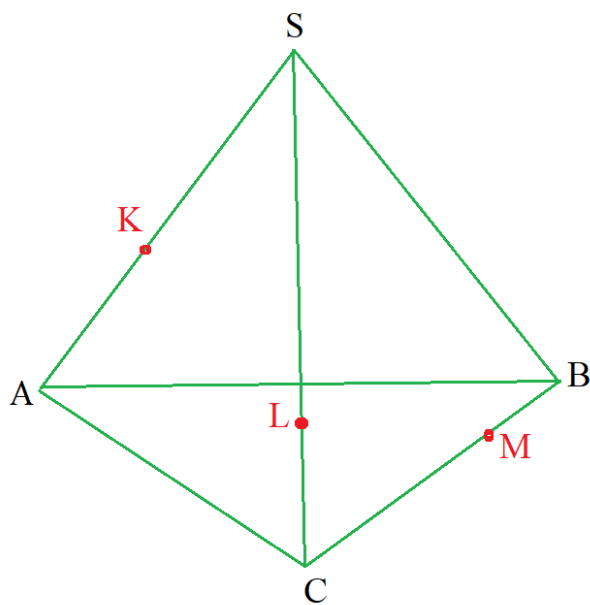


**Kods:** Mat-vsk-11.3. **Priekšmets, temata nosaukums:** Matemātika I. Taisnes un plaknes telpā, daudzskaldņi. **Video nosaukums:** Daudzskaldņa šķēlums ar plakni

**3.uzdevums.** Konstruē kuba  $ABCD A_1 B_1 C_1 D_1$  šķēlumu ar plakni KLM



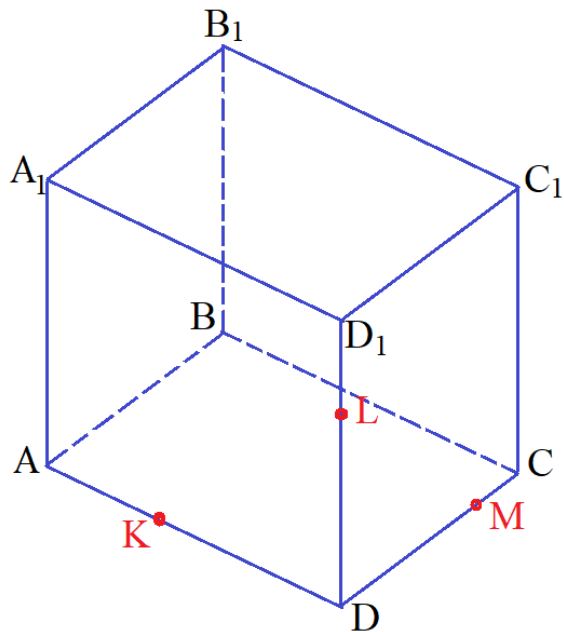
**4.uzdevums.** Konstruē piramīdas  $ABCS$  šķēlumu ar plakni KLM



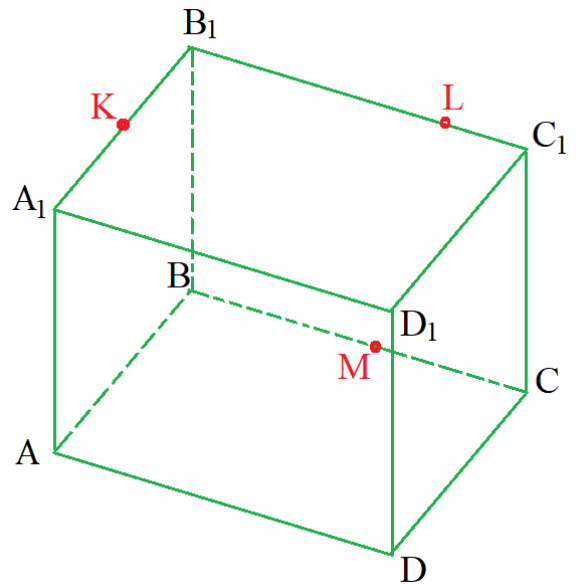
**Kods:** Mat-vsk-11.3. **Priekšmets, temata nosaukums:** Matemātika I. Taisnes un plaknes telpā, daudzskaldņi. **Video nosaukums:** Daudzskaldņa šķēlums ar plakni

**5. uzdevums.** Konstruē daudzskaldņu šķēlumus ar plakni KLM

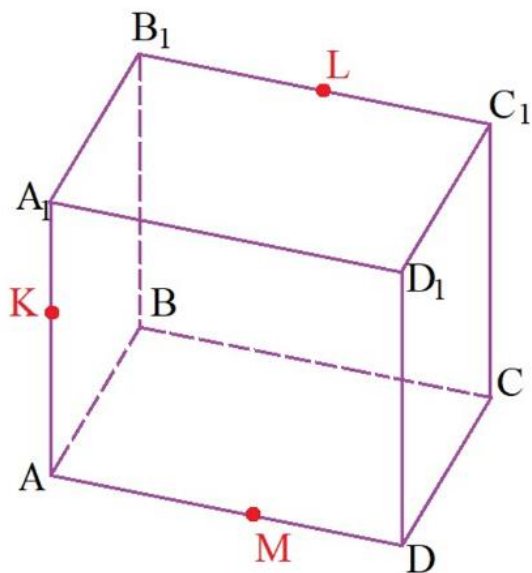
**A**



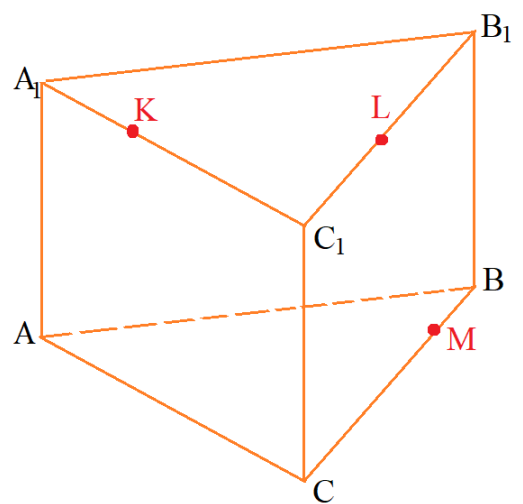
**B**



**C**

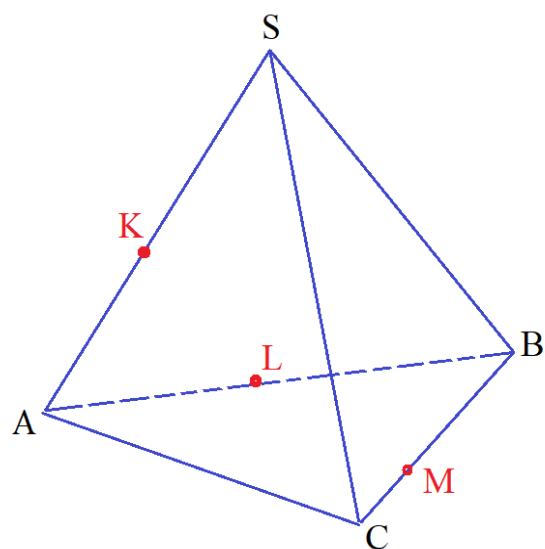


**D**

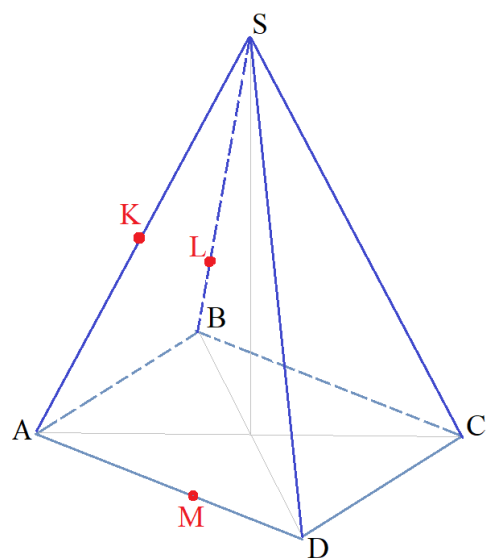


**Kods:** Mat-vsk-11.3. **Priekšmets, temata nosaukums:** Matemātika I. Taisnes un plaknes telpā, daudzskaldņi. **Video nosaukums:** Daudzskaldņa šķēlums ar plakni

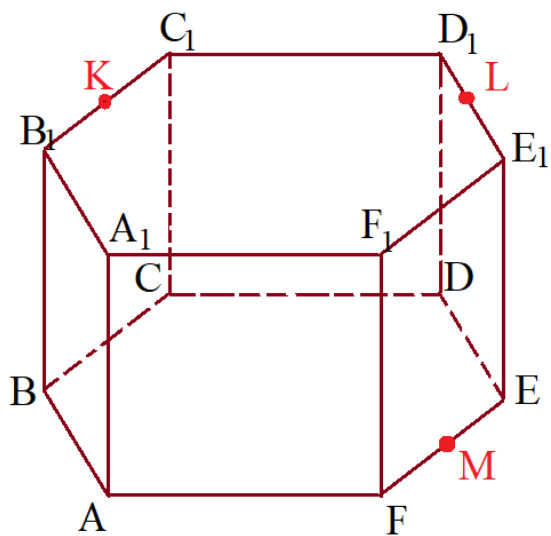
**E**



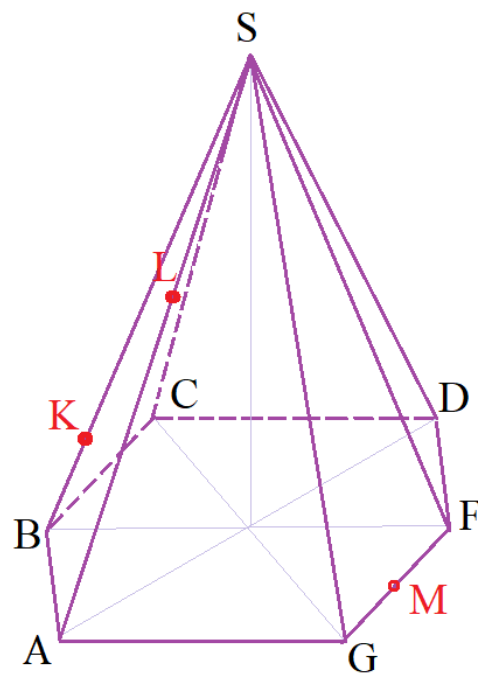
**F**



**G**



**H**



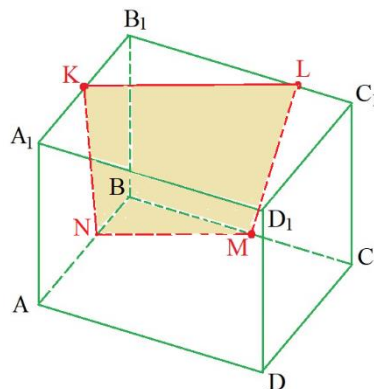
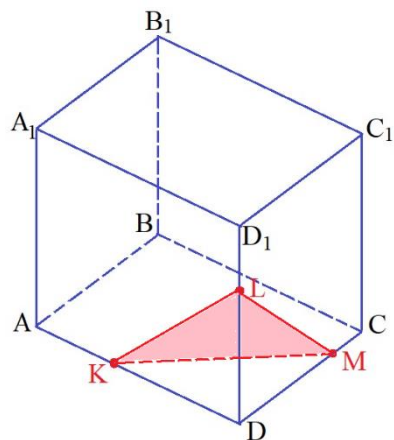
**Kods:** Mat-vsk-11.3. **Priekšmets, temata nosaukums:** Matemātika I. Taisnes un plaknes telpā, daudzskaldņi. **Video nosaukums:** Daudzskaldņa šķēlums ar plakni

**Atbildes:**

**5.uzdevums**

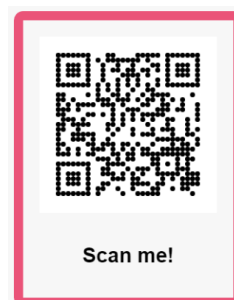
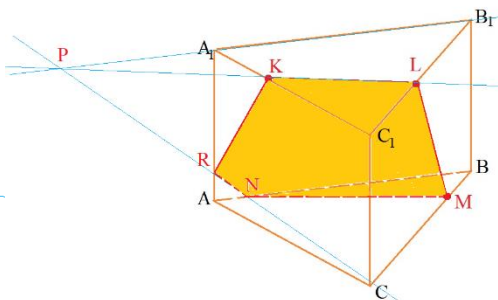
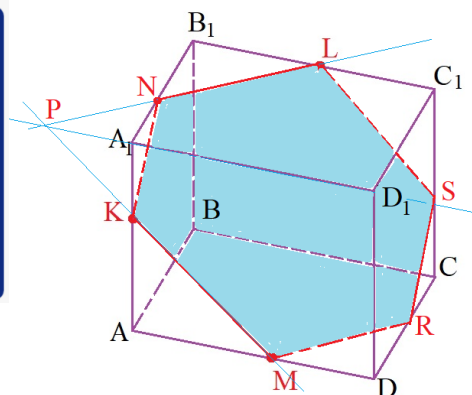
**A**

**B**



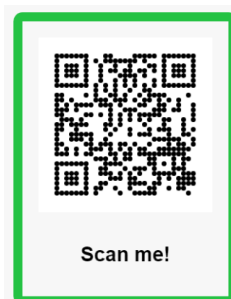
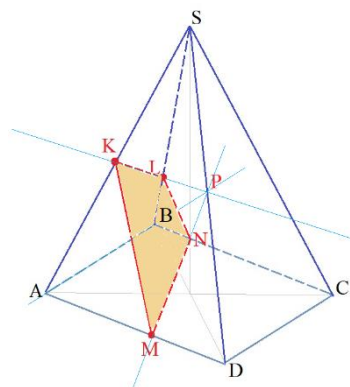
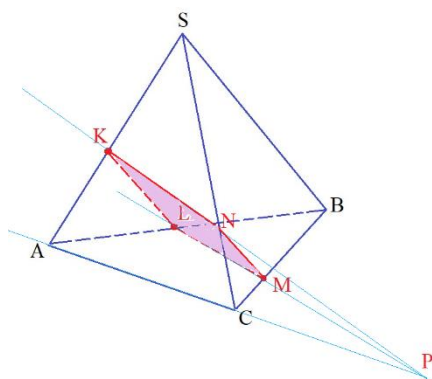
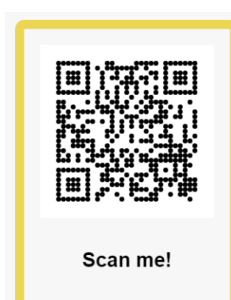
**C**

**D**



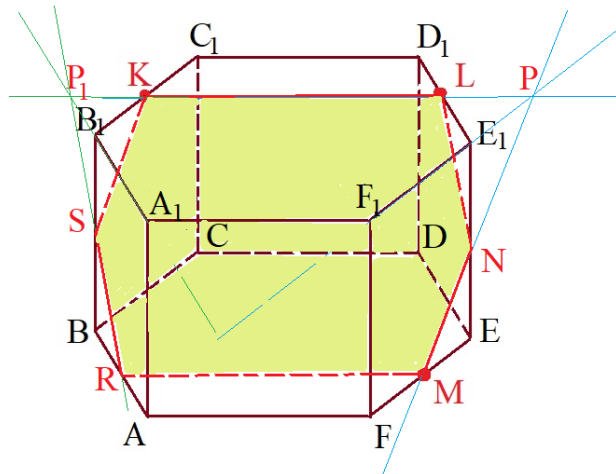
**E**

**F**



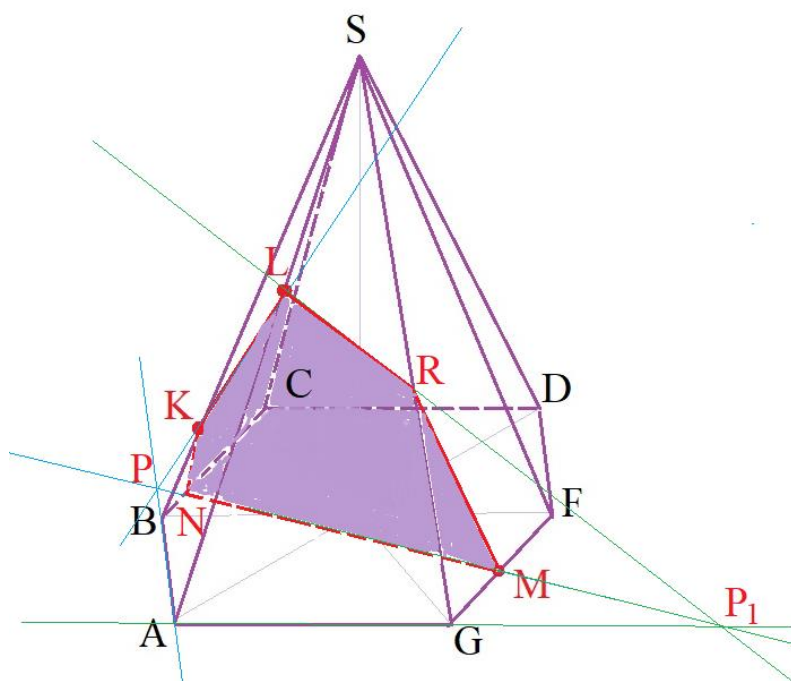
**Kods:** Mat-vsk-11.3. **Priekšmets, temata nosaukums:** Matemātika I. Taisnes un plaknes telpā, daudzskaldņi. **Video nosaukums:** Daudzskaldņa šķēlums ar plakni

**G**



Scan me!

**H**



Scan me!