

2)

$$5:8=0 \quad R=5$$

5<sub>8</sub>

$$8:8=1 \quad R=0$$

$$1:8=0 \quad R=1$$

10<sub>8</sub>

$$16:8=2 \quad R=0$$

$$2:8=0 \quad R=2$$

20<sub>8</sub>

$$64:8=8 \quad R=0$$

$$8:8=1 \quad R=0$$

$$1:8=0 \quad R=1$$

100<sub>8</sub>

$$132:8=16 \quad R=4$$

$$16:8=2 \quad R=0$$

$$2:8=0 \quad R=2$$

204<sub>8</sub>