

### 5.1.18 Příčky mimoběžek

- Př. 1:** Je dána standardní krychle  $ABCDEFGH$ . Urči všechny příčky mimoběžek  $AH$  a  $CG$  procházející dvěma vrcholy krychle.
- Př. 2:** Je dána standardní krychle  $ABCDEFGH$ . Urči všechny příčky mimoběžek  $BG$  a  $AE$  procházející bodem  $S_{EF}$ .
- Př. 3:** Je dána standardní krychle  $ABCDEFGH$ . Urči všechny příčky mimoběžek  $BG$  a  $AE$  procházející bodem  $C$ .
- Př. 4:** Je dána standardní krychle  $ABCDEFGH$ . Urči všechny příčky mimoběžek  $BF$  a  $AH$  rovnoběžné s přímkou  $CH$ .
- Př. 5:** Je dána standardní krychle  $ABCDEFGH$ . Urči všechny příčky mimoběžek  $BG$  a  $AE$  rovnoběžné s přímkou  $AD$ .