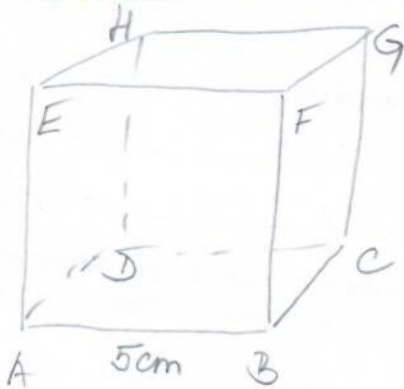


ZNÁZORNĚNÍ KRYCHLE

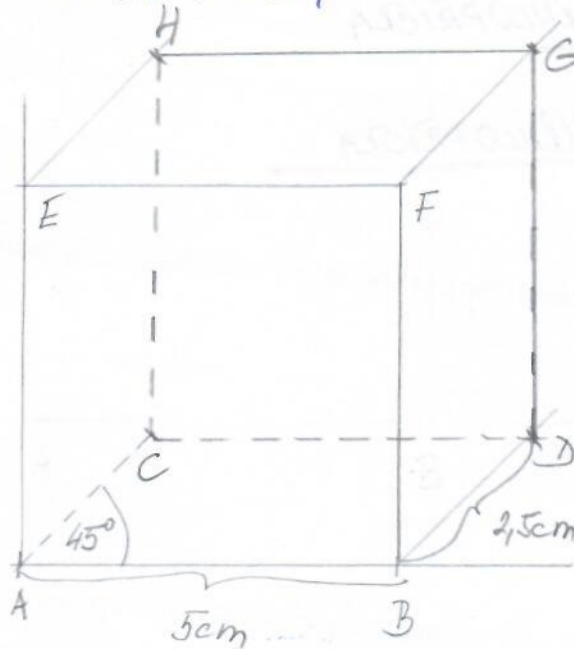
A KVÁDRU

NARÝSUJ KRYCHLI O HRANĚ 5cm.

① NAČRTEK



A, B, C, D, E, F, G, H = VRCHOLY KRYCHLE = P



② PŘEDNÍ STĚNU
NARÝSUJEME VE
SKUTEČNĚ VELIKOSTI

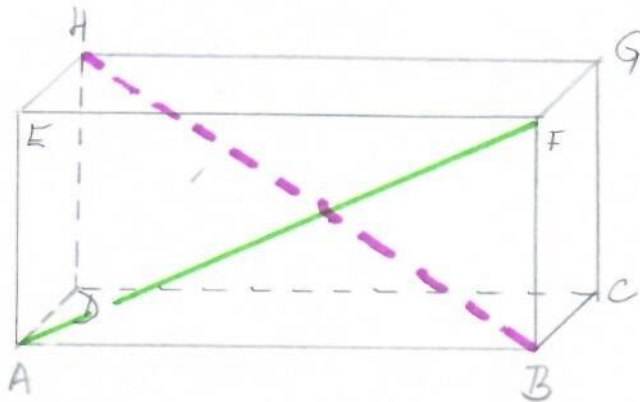
③ VŠEMI VRCHOLY ČTVERCE
VEDEME POLOPŘÍMKY POD
UHLEM 45°

④ NA POLOPŘÍMKY
VYZNACÍME HRANY
S POLOVIČNÍ VELIKOSTÍ

⑤ DOPLNÍME ZBYVAJÍCÍ
HRANY A POJMENUJEME
VRCHOLY

KVÁDR RÝSUJEME STEJNÝM POSTUPEM

POPIS KVÁDRU A KRYCHLE



• VRCHOLY KRYCHLE A KVAĎRU POJMENOVÁVAME ZLEVA DOPRAVA, NEJPRVE SPODNI PODSTAVU, POTOM VRCHNÍ PODSTAVU

• ÚHLOPŘÍČKU, KTERÁ NENÍ VIDITELNÁ, KRESLÍME ČÁRKOVANĚ

• $AB, BC, CD, AD, AE, EH, BF, FG, GH, CG, DH, EF =$ HRANY $= 12$

• $ABCD, EFGH, ADHE, DEGH, BCFG, DCGH =$ STĚNY $= 6$

• $AF =$ STĚNOVÁ ÚHLOPŘÍČKA

• $BH =$ TĚLESOVÁ ÚHLOPŘÍČKA