**Teória:**

uhlomer a jeho použitie (EN):

<http://www.mathsisfun.com/geometry/protractor-using.html>

uhly, plný uhol (EN):

<http://www.mathsisfun.com/geometry/degrees.html>

rozdelenie uhlov podľa veľkosti (EN) + krátke kvízy na rozdeleni uhlov:

<http://www.mathsisfun.com/angles.html>

video - ako preniest uhol:

<http://www.mathsisfun.com/geometry/construct-anglesame.html>

video - zostrojenie osi uhla:

<http://www.mathsisfun.com/geometry/construct-anglebisect.html>

video - pravý a 45-stupňový uhol bez použitia uhlomeru:

<http://www.mathsisfun.com/geometry/construct-45degree.html>

video - 30-stupňový uhol bez použitia uhlomeru:

<http://www.mathsisfun.com/geometry/construct-30degree.html>

video - 60-stupňový uhol bez použitia uhlomeru:

<http://www.mathsisfun.com/geometry/construct-60degree.html>

vyborny test na zopakovanie základných vedomostí o uhloch:

<http://vcv.truni.sk/tests/380/>

**Rôzne hry, prevažne na odhadovanie veľkosti a meranie uhlov:**

<http://www.echalk.co.uk/Maths/PrimaryNationalStrategy_Yr6/DfES-MathsActivitiesforyear6/sailing.html>

v tejto hre si najprv nastavte, či chcete uhol merať (MEASURE) alebo zostrojovať, ak máte danú jeho veľkosť (ESTIMATE), potom zvoľte loďku (level) a nastavte, či chcete riešiť 5 alebo 10 úloh.

<http://www.oswego.org/ocsd-web/games/bananahunt/bhunt.html>

nastavte druhé rameno uhla, na ktorom je opica na veľkosť v zadaní – opica sa vám odmení banánmi

<http://www.xpmath.com/forums/arcade.php?do=play&gameid=75#.USYhTaVfyHk>

Odhadni útočný uhol, napíš ho do prázdneho políčka pri ATTACK ANGLE a strieľaj

<http://www.bbc.co.uk/keyskills/flash/kfa/kfa.shtml>

stojíte v strede kruhu, na jeho obvode je nepriateľ, ktorého máte zasiahnuť. Zásah musí byť presný, pomôže vám pri tom uhlomer

<http://www.crickweb.co.uk/ks2numeracy-tools.html>

Angle – hneď prvá hra.

Dá sa použiť aj na odhad veľkosti uhla, aj na precvičenie merania veľkosti uhla (pri odhade stačí skryť uhlomer)

<http://www.xpmath.com/forums/arcade.php?do=play&gameid=74>

zostreľte helikoptéru zadaním správneho uhla (pozor, na niektorých počítačoch funguje, len keď na numerickej klávesnici zadávate čislo spolu so Shiftom) – hra je na čas

<http://www.xpmath.com/forums/arcade.php?do=play&gameid=75>

zostreľte nepriate2a zadaním správneho uhla

<http://www.patana.ac.th/students/gameFile/angleangel.swf>

4 hry

game1 - zaraď uhol podľa veľkosti (pozor, v angličtie)

game2 - nastav ramena uhla na požadovanú veľkosť

game3 - odhadni, resp. odmeraj veľkosť uhla

game4 - klikni na uhol, ktorý má rovnakú veľkosť ako zobrazený uhol

<http://www.mathplayground.com/alienangles.html>

nastav uhol a yostreľ mimozemšťana

odkazy na rozne hry:

<http://m.matematicke-harasenie.webnode.sk/matematicke-hry/uhol-a-jeho-velkost/>

<http://www.what2learn.com/content/samples/maths/parallel.htm>

dopočítavanie vrcholových a striedavých uhlov s nie práve najkrajšou (bojovou) tematikou