

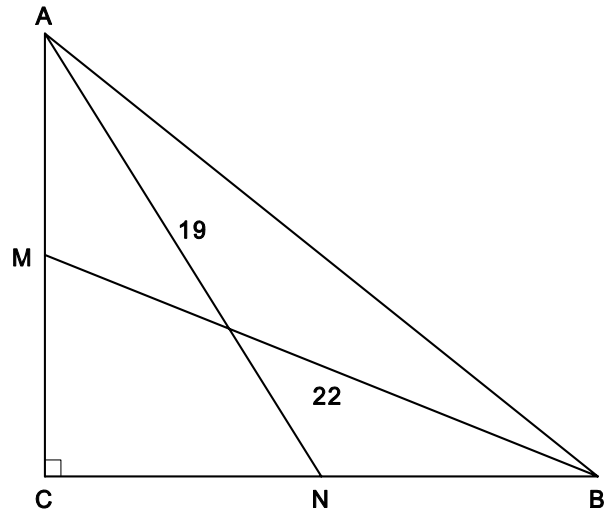
Opgave 2010-101

Januar 2010

$\triangle ABC$ er retvinklet og M og N er midpunkter af kateterne AC og BC .

Det oplyses, at $AN = 19$ og $BM = 22$.

Bestem længden af hypotenusen AB .



Løsningen sendes som fil vedhæftet e-mail til: h.c.thomsen1@skolekom.dk
eller med almindelig post til: **Jens Carstensen, Frederik d. VI's Allé 10, 2000 Frederiksberg**
Husk at angive: navn, klasse, skole, præmieønske (lommeregner type)
Besvarelsen skal være fremme senest 5 dage før månedens slutning.