

30. MNOHOSTĚNY (moravské)

věnováno kolegyni Aleně Šolcové

nápěv: Vinohrady

slova: Jan Obdržálek

rubato

Mno-ho-stě-ny, va-še stě-ny hra-ny spo-lu sví-ra - jí.

A ty hra-ny, i ty stě-ny k vr-cho-lům se sbí-ha - jí.

K poč-tu vr-cho - lů při-čti po-čet stěn, po-tom po-čet

hran když je o-de-čten, čest-né slo-vo Eu-le-ro-vo:

dvoj - ka ti tam zby - de jen.

K poznámce na předchozí straně poznamenejme pro hnidopichy, že ten vykřičník za Eulerovou větou není žádný faktoriál, ale je to docela obyčejný vykřičník.

A co na tom. I kdyby to byl faktoriál, tak je to taky pravda, protože $n! = 1 \times 2 \times \dots \times (n-1) \times n$, takže pro $n = 2$ platí $2! = 1 \times 2 = 2$.