

Egy kereskedő vevőinek 15 %-os engedményt ad, és készpénz fizetés esetén a leszállított árból még 6 %-os scontót ígér. Az áru leszállított árát úgy számítja ki, hogy az eredeti árból levonja eme árnak ötöd- és ezredrészének összegét. Pl.

<i>Az áru eredeti ára</i>		<i>K</i> 3460
$\frac{1}{5}$ része	692	
$\frac{1}{1000}$ része	3,46	695,46
<i>fizetendő</i>		<u><i>K</i>2764,54</u>

Mutassuk meg általánosan eme eljárás helyességét.