

Erinimeliste murdude liitmine ja lahutamine

HM46 Erinimeliste murdude
liitmine ja lahutamine,
kinnistamine

1. Arvuta. Kirjuta vastuse järele sobiv täht ja loe.

$$2\frac{1}{4} + 1\frac{2}{3} = \dots\dots\dots$$

$$4\frac{8}{9} - \frac{2}{5} = \dots\dots\dots$$

$$5\frac{2}{9} + \frac{3}{5} = \dots\dots\dots$$

$$5\frac{1}{2} - \frac{3}{5} = \dots\dots\dots$$

$$1\frac{1}{3} + \frac{1}{2} = \dots\dots\dots$$

$$8\frac{2}{3} - 3\frac{1}{5} = \dots\dots\dots$$

$$7\frac{3}{4} + 3\frac{1}{7} = \dots\dots\dots$$

$$8\frac{1}{5} - \frac{2}{3} = \dots\dots\dots$$

$$5\frac{2}{7} + 3\frac{4}{5} = \dots\dots\dots$$

$$6\frac{1}{9} - 2\frac{1}{4} = \dots\dots\dots$$

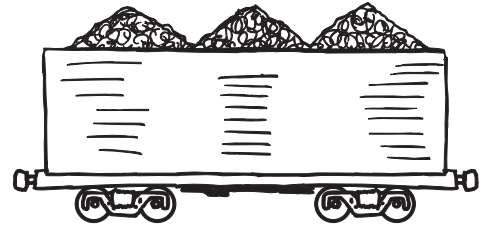
$4\frac{22}{45}$	$3\frac{11}{12}$	$5\frac{7}{15}$	$3\frac{31}{36}$	$4\frac{9}{10}$	$10\frac{25}{28}$	$5\frac{37}{45}$	$7\frac{8}{15}$	$9\frac{3}{35}$	$1\frac{5}{6}$	$2\frac{5}{7}$
P	Õ	H	I	M	Ä	I	S	T	E	N

Üle jäi

2. Tühja vaguni mass on $27\frac{2}{3}$ tonni.

Vagunisse laaditi $19\frac{1}{5}$ tonni vilja.

Kui palju kaalub vagun koos viljaga?



3. Priit niitis kolmel platsil muru.

Ühe muruplatsi niitmiseks kulus $2\frac{3}{5}$ liitrit bensiini.

Teise muruplatsi niitmiseks kulus $1\frac{1}{4}$ liitrit rohkem.

Kolmanda muruplatsi niitmiseks kulus

$\frac{1}{2}$ liitrit bensiini vähem kui teise platsi niitmiseks.

Mitu liitrit bensiini kulus teise ja kolmanda platsi niitmiseks?



4. Kolmes kotis on kokku $36\frac{1}{5}$ kg suhkrut.

Ühes kotis on $7\frac{1}{4}$ kg suhkrut.

Teises kotis on $3\frac{2}{7}$ kg suhkrut.

Mitu kilogrammi suhkrut on kolmandas kotis?

