# **Zlomky**

# **Дроби**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Video:** [**Zlomky**](https://edu.ceskatelevize.cz/video/8322-nebojte-se-matematiky-zlomky)**Відео:** [**Дроби**](https://edu.ceskatelevize.cz/video/8322-nebojte-se-matematiky-zlomky) |  |  |
|  |  |
| 1. **Vypočítejte a výsledek zapište zlomkem v základním tvaru.**

 **Обчисліть, результат записати з дробом в основній формі.**1. $\left(\frac{1}{4}+\frac{5}{6}\right)∙\left(\frac{5}{13}-\frac{1}{2}\right)=$
2. $\frac{\frac{6}{5}}{\frac{7}{6}∙4-4∙\frac{5}{12}}=$
3. $\frac{\frac{5}{2}-\frac{2}{5}}{(-7)^{2}}=$
4. $\frac{5}{3}∙\frac{9}{50}∙\left(1-\frac{4}{9}\right)-\frac{2}{3}=$
5. $\frac{\frac{1}{4}+\frac{2}{3}}{(3- \frac{9}{4})∙\frac{8}{3}}=$
6. $3:\frac{2∙6}{2+6}-\frac{12}{3}∙\frac{5}{8}=$
7. $\left(6-4\right)∙\frac{11}{8}+\frac{9}{14}∙\frac{7}{6}=$
8. $\frac{\frac{2∙3}{6}-\frac{4}{2∙3}}{\frac{2+3}{6}}=$
 |  |
| **Výsledky:****Результати:**1. $-\frac{1}{8}$
2. $\frac{2}{5}$
3. $\frac{3}{70}$
4. $-\frac{1}{2}$
5. $\frac{11}{24}$
6. $-\frac{1}{2}$
7. $\frac{7}{2}$
8. $\frac{2}{5}$
 |  |  |