Skaitļa faktoriāls

1. **Uzdevums**
   Aprēķināt:
   a) $\frac{5!}{2!} =$
   b) $\frac{7!}{5!} =$
   c) $\frac{n!}{(n-1)!} =$
   d) $\frac{24!\cdot 50!}{25!\cdot 49!} =$
   e) $\frac{40!}{38!\cdot 5!} =$
   f) $\frac{8!-6!}{55} =$
2. **Uzdevums**
   Vienkāršot izteiksmes:
   a) $\frac{(n-2)!}{n!} =$
   b) $\frac{1}{n!} + \frac{1}{(n+1)!} =$
   c) $\frac{10!}{n(n+1)} \cdot \frac{(n+1)!}{8!} =$
   d) $n! \cdot \left(\frac{1}{n!} - \frac{1}{(n+1)!}\right) =$

LIVEWORKSHEETS