**Rozložte na součin (pomocí vytýkání):**

1. 
2. 
3. 
4. 
5. 

**Rozložte na součin (pomocí vzorců):**

1. 
2. 
3. 
4. 
5. 
6. 
7. 
8. 
9. 
10. 
11. 

Umocni podle vzorce:

1. 
2. 
3. 
4. 
5. 
6. 
7. 
8. 
9. 
10. 
11. 
12. 
13. 
14. 
15. 
16. 
17. 
18. 
19. 
20. 
21. 

Rozložte na součin:

1. 
2. 
3. 
4. 
5. 
6. 
7. 
8. 
9. 
10. 
11. 
12. 
13. 
14. 
15. 
16. 
17. 
18. 
19. 
20. 
21. 
22. 

**Řešte danou rovnici a proveď zkoušku správnosti**

1) 

2) 

3) 

4) 

5) 

6) 

7) 

**Řeš dané rovnice (+ zkoušku správnosti):**

1) 

2) 

3) 

4) 

5) 

6) 

7) 

1) Řeš dané rovnice (+ zkoušku správnosti):

1. 
2. 

2) Za tři dny ušli žáci na výletě 65 km. První den ušli dvakrát tolik než třetí den, druhý den ušli o 10 km méně než první den. Kolik kilometrů žáci ušli v jednotlivých dnech?

3) V uhelném skladu rozvezli obdrženou zásilku uhlí během tří dnů. První den rozvezli dvě pětina zásilky, druhý den třetinu zásilky a třetí den rozvezli zbývajících 132 t. Kolik tun uhlí rozvezli první a kolik druhý den?

4) Tři dělníci si rozdělili společnou odměnu 13110 Kč takto: první dělník dostal o 35% méně než druhý a třetí dělník dostal o 20% více než druhý dělník. Kolik Kč dostal který dělník?