

Infopapier „Aufgaben zu Umkehrzahlen“



1. Rechne. Was fällt dir bei den Ergebnissen auf? (AB_____)

- | | | | |
|------------|------------|------------|------------|
| a) 43 - 34 | b) 97 - 79 | c) 52 - 25 | d) 62 - 26 |
| 87 - 78 | 42 - 24 | 41 - 14 | 95 - 59 |
| 54 - 45 | 64 - 46 | 85 - 58 | 84 - 48 |

b) Erkennst du, wie die Aufgaben gebildet werden? (AB_____)
Bilde selbst noch weitere Päckchen nach diesem Muster.

2. Rechne aus. (AB_____)

- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| 73 - 37 | 95 - 59 | 52 - 25 | 63 - 36 |
| 65 - 56 | 42 - 24 | 31 - 13 | 91 - 19 |
| 83 - 38 | 87 - 78 | 42 - 24 | 53 - 35 |

3. Rechne aus. (AB_____)
Finde zu jedem Päckchen noch weitere Aufgaben.

- | | |
|---------|---------|
| 43 - 34 | 53 - 35 |
| 65 - 56 | 64 - 46 |
| 54 - 45 | 42 - 24 |

b) Zu Aufgaben mit Umkehrzahlen gibt es noch 7 andere Ergebnisse. (AB_____)
Bilde noch weitere Aufgaben und versuche, möglichst alle Ergebnisse zu finden. Schreibe auf, wie du vorgegangen bist.

4. Rechne aus.

(AB_____)

$62 - 26$	$83 - 38$	$65 - 56$	$92 - 29$	$74 - 47$
$82 - 28$	$91 - 19$	$53 - 35$	$10 - 1$	

Ordne die Ergebnisse nach der Größe. Was fällt dir auf?

5. Forscherauftrag:

(AB_____)

Wie viele Minusaufgaben mit Umkehrzahlen gibt es?

6. Bilde selbst Aufgaben mit Umkehrzahlen und rechne aus.

(AB_____)

7. Stimmt das? Überprüfe und begründe!

(AB_____)

