**Übungen zum Zweiersystem II**

Übersetze die folgenden Zahlen vom Zweier- in das Zehnersystem. Aufgabe 1 ist als Beispiel fertig gerechnet.

1) IIII00 = 1·32 + 1·16 + 1·8 + 1·4 + 0·2 + 0·1

= **60**

2) I0III0 = 1·32 + 0·16 + 1·8 + 1·4 + 1·2 + 0·1

= **46**

3) III00 = 1·16 + 1·8 + 1·4 + 0·2 + 0·1

= **28**

4) II0II = 1·16 + 1·8 + 0·4 + 1·2 + 1·1

= **27**

5) II00I = 1·16 + 1·8 + 0·4 + 0·2 + 1·1

= **25**

6) I0000 = 1·16 + 0·8 + 0·4 + 0·2 + 0·1

= **16**

7) I00II = 1·16 + 0·8 + 0·4 + 1·2 + 1·1

= **19**

8) I0I0II = 1·32 + 0·16 + 1·8 + 0·4 + 1·2 + 1·1

= **43**

9) I00I0I = 1·32 + 0·16 + 0·8 + 1·4 + 0·2 + 1·1

= **37**

10) III0I = 1·16 + 1·8 + 1·4 + 0·2 + 1·1

= **29**