

# א"ר חסדא

## רביעית של תורה

### אצבעים על אצבעים

### ברום אצבעים וחצי אצבע וחומש אצבע

אמה = 6 טפחים  
 טפח = 4 אצבעות  
 אמה = 24 אצבעות

סאה = 6 קב  
 קב = 4 לוג  
 לוג = 6 ביצה  
 סאה = 24 לוג  
 ¼ לוג = 1.5 ביצה



$$3 \text{ אמות} = 40 \text{ סאה} \therefore 10.8^3 \text{ אצבעות} = \text{רביעית הלוג}$$

$$10.8^3 \text{ אצבעות} = (\frac{1}{5} \text{ אצבע} + \frac{1}{2} \text{ אצבע} + \text{אצבעיים}) \times \text{אצבעיים} \times \text{אצבעיים}$$

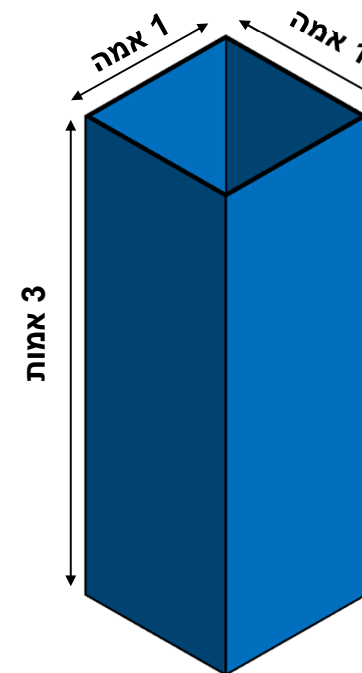
$$10.8^3 \text{ אצבעות} = 2.7 \text{ אצבעות} \times 2 \text{ אצבעות} \times 2 \text{ אצבעות}$$

$$3 \text{ אמות} = 3 \text{ אמות} \times 1 \text{ אמה} \times 1 \text{ אמה}$$

$$108 \text{ טפחים} = 18 \text{ טפחים} \times 6 \text{ טפחים} \times 6 \text{ טפחים}$$

$$41,472 \text{ אצבעות} = 72 \text{ אצבעות} \times 24 \text{ אצבעות} \times 24 \text{ אצבעות}$$

$$3,840 = \frac{41,472 \text{ אצבעות}^3}{10.8^3 \text{ אצבעות}^3}$$



מקוה טהרה

$$2 \times 2 \times 2.7 = 10.8^3 \text{ אצבעות}$$

3,840x

$$1 \times 1 \times 3 = 3 \text{ אמות}^3$$

רביעית הלוג

3,840x

ארבעים סאה

$$240 \text{ קב} = 40 \text{ סאה}$$

$$240 \text{ קב} = 960 \text{ לוג}$$

$$3,840 = \frac{960 \text{ לוג}}{\frac{1}{4} \text{ לוג}}$$