

## Formulář pro výpočet množství kostních úlomků:

Blok	Počet úlomků v řezu č.			Suma kostních úlomků v bloku ( $Z_i$ )	Plocha řezu ( $S_i$ ) 1 2 3	Celková plocha bloku ( $S$ ) [cm <sup>2</sup> ]	Množství kostních úlomků bloku ( $Z_b$ ) [cm <sup>2</sup> ]
	1	2	3				
1. blok							
2. blok							
3. blok							
4. blok							
suma							
Celkové množství k.ú. ( $Z$ ) [cm <sup>2</sup> ]							

### 2) Plocha: histologického řezu:

(Obdélník  $S = a \cdot b$ , čtverec  $S = a^2$ , kruh  $S = \pi \cdot r^2$ , elipsa  $S = \pi \cdot a \cdot b$ )

$$S = \sum S_i$$

### 3) Množství kostních úlomků na 1 cm<sup>2</sup>:

Celkové:  $Z = \frac{\sum Z_i}{\sum S}$       V bloku:  $Z_b = \frac{Z_i}{S}$