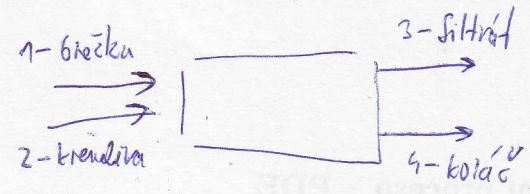


U2-9

D-4

- A - kámen (bunty)
- B - rozp. kámenecin
- C - voda
- D - křemelina



120 kg/h
 0,06 A
 0,05% B + C

10 kg/h D

	①	②	③	④
A - kámen	0,06	-	-	W_{A4}
B - kámen	0,0005	-	0,00045	W_{B4}
C - voda	0,9395	-	0,99955	W_{C4}
D - křemelina	-	1	-	W_{D4}
	120 kg/h	10 kg/h	112 kg/h	m_4

filtrát 112 kg/h
 0,045 hm% B + C

koláč A, B, C, D

$m_4 = 18 \text{ kg}$

C: $0,7909 = m_4 W_{C4} \Rightarrow 0,0439 = W_{C4}$
 $\hookrightarrow 4,39 \text{ hm\%}$

