

Nazwa
kwalifikacji:
Oznaczenie
kwalifikacji:

Numer zadania:

Kod arkusza:

Wersja arkusza:

Obsługa maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin

GIW.05

01

GIW.05-01-25.06-SG

SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Tabela 2. Maszyny i procesy stosowane w zakładzie przeróbki węgla kamiennego
<i>Kryteria R.1.1-R.1.9 uważa się za spełnione pod warunkiem, że zdający zapisał pełne nazwy maszyn przeróbczych i procesów przeróbczych.</i> <i>Zdający zapisał:</i>	
R.1.1	w wierszu 1 : kruszarka pierścieniowa
R.1.2	w wierszu 2 : przesiewacz wibracyjny
R.1.3	w wierszu 3: sito łukowe
R.1.4	w wierszu 4 : wzbogacalnik zawieszinowy
R.1.5	w wierszu 5: osadzarka pulsacyjna
R.1.6	w wierszu 6: maszyna flotacyjna
R.1.7	w wierszu 7: odwadnianie grawitacyjne
R.1.8	w wierszu 8: odwadnianie ciśnieniowe
R.1.9	w wierszu 9: odwadnianie odśrodkowe
R.2	Rezultat 2: Tabela 3. Parametry jakościowe procesu kruszenia
<i>Zdający zapisał:</i>	
R.2.1	w kolumnie 2 w wierszu 1: 100
R.2.2	w kolumnie 2 w wierszu 2: 120
R.2.3	w kolumnie 2 w wierszu 3: 140
R.2.4	w kolumnie 3 w wierszu 1: 40
R.2.5	w kolumnie 3 w wierszu 2: 50
R.2.6	w kolumnie 3 w wierszu 3: 60
R.2.7	w kolumnie 4 w wierszu 1: 2,5
R.2.8	w kolumnie 4 w wierszu 2: 2,4
R.2.9	w kolumnie 4 w wierszu 3: 2,3
R.2.10	w wierszu 4: I lub pierwsza lub 1 lub inne formy tego zapisu
R.3	Rezultat 3: Tabela 4. Wyniki wzbogacania flotacyjnego węgla kamiennego i ilość odczynnika do procesu odwadniania
<i>Zdający zapisał:</i>	
R.3.1	w kolumnie 3 w wierszu 1: 1 889 lub 1 889,3
R.3.2	w kolumnie 3 w wierszu 2: 1 971 lub 1 971,1
R.3.3	w kolumnie 3 w wierszu 3: 2 217 lub 2 217,1
R.3.4	w kolumnie 5 w wierszu 1: 37,8
R.3.5	w kolumnie 5 w wierszu 2: 39,4
R.3.6	w kolumnie 5 w wierszu 3: 44,3
R.4	Rezultat 4: Tabela 5. Parametry jakościowo-ilościowe procesu wzbogacania flotacyjnego
<i>Zdający zapisał:</i>	
R.4.1	w kolumnie 3 w wierszu 1: 23,2
R.4.2	w kolumnie 3 w wierszu 2: 23,6
R.4.3	w kolumnie 3 w wierszu 3: 25,6
R.4.4	w kolumnie 4 w wierszu 1: 12,6
R.4.5	w kolumnie 4 w wierszu 2: 11,2
R.4.6	w kolumnie 4 w wierszu 3: 13,6
R.4.7	w kolumnie 5 w wierszu 1: 1,1
R.4.8	w kolumnie 5 w wierszu 2: 1,2

R.4.9	w kolumnie 5 w wierszu 3: 1,2
R.5	Rezultat 5: Rysunek 3. Schemat maszyny przeróbczej stosowanej w układzie technologicznym zakładu przeróbki węgla kamiennego
<i>Zdający zapisać:</i>	
R.5.1	w polu 1: napęd zgarniaka
R.5.2	w polu 2: pomost
R.5.3	w polu 3: odbiór przelewu
R.5.4	w polu 4: zbiornik
R.5.5	w polu 5: zgarniak grabiowy
R.5.6	w polu 6: odbiór wylewu
R.5.7	w polu nazwa procesu przeróbczego: odwadnianie grawitacyjne lub sedymentacja lub sedymentacja zawiesiny
R.5.8	w polu nazwa maszyny przeróbczej: zagęszczacz promieniowy lub odmulnik DORRA lub zagęszczacz DORRA lub odmulnik promieniowy lub osadnik promieniowy lub osadnik DORRA