

Nazwa
kwalifikacji:
Oznaczenie
kwalifikacji:

Organizacja procesu przeróbki kopalin stałych**GIW.11**Numer zadania: **01**Kod arkusza: **GIW.11-01-25.06-SG**Wersja arkusza: **SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Nazwy procesów przeróbczych prowadzonych w zakładzie przeróbki węgla kamiennego – operacje przygotowawcze i główne - tabela 2.
	<i>Kryteria R.1.1-R.1.10 uważa się za spełnione pod warunkiem, że zdający zapisał pełne nazwy procesów przeróbczych. Zdający zapisał</i>
R.1.1	w kolumnie 3 w wierszu 1: transport
R.1.2	w kolumnie 3 w wierszu 2: klasyfikacja mechaniczna
R.1.3	w kolumnie 3 w wierszu 3: rozdrabnianie
R.1.4	w kolumnie 3 w wierszu 4: rozdrabnianie
R.1.5	w kolumnie 3 w wierszu 5: klasyfikacja mechaniczna
R.1.6	w kolumnie 3 w wierszu 6: klasyfikacja mechaniczna lub odwadnianie
R.1.7	w kolumnie 3 w wierszu 7: inne procesy
R.1.8	w kolumnie 3 w wierszu 8: wzbogacanie grawitacyjne w cieczach ciężkich
R.1.9	w kolumnie 3 w wierszu 9: wzbogacanie grawitacyjne w pulsacyjnym strumieniu
R.1.10	w kolumnie 3 w wierszu 10: wzbogacanie flotacyjne
R.2	Rezultat 2: Nazwy procesów przeróbczych prowadzonych w zakładzie przeróbki węgla kamiennego – operacje uzupełniające i składowanie - tabela 3.
	<i>Kryteria R.1.1-R.1.6 uważa się za spełnione pod warunkiem, że zdający zapisał pełne nazwy procesów przeróbczych. Zdający zapisał</i>
R.2.1	w kolumnie 3 w wierszu 1: odzysk magnetytu
R.2.2	w kolumnie 3 w wierszu 2: odwadnianie
R.2.3	w kolumnie 3 w wierszu 3: odwadnianie
R.2.4	w kolumnie 3 w wierszu 4: zagęszczanie lub odwadnianie
R.2.5	w kolumnie 3 w wierszu 5: odwadnianie
R.2.6	w kolumnie 3 w wierszu 6: magazynowanie
R.3	Rezultat 3: Wychody masowe nadaw i produktów procesów klasyfikacji oraz rozdrabniania -tabela 4.
	<i>Zdający zapisał</i>
R.3.1	w wierszu 1 w kolumnie 3: 950
R.3.2	w wierszu 2 w kolumnie 3: 950
R.3.3	w wierszu 3 w kolumnie 3: 627
R.3.4	w wierszu 4 w kolumnie 3: 323
R.3.5	w wierszu 5 w kolumnie 3: 323
R.3.6	w wierszu 1 w kolumnie 4: 100
R.3.7	w wierszu 2 w kolumnie 4: 100
R.3.8	w wierszu 3 w kolumnie 4: 66
R.3.9	w wierszu 4 w kolumnie 4: 34
R.3.10	w wierszu 5 w kolumnie 4: 34 lub 100
R.4	Rezultat 4: Wychody masowe produktów wzbogacania - tabela 5.
	<i>Zdający zapisał</i>
R.4.1	w kolumnie 2 w wierszach 1-3: wzbogacanie grawitacyjne w cieczach ciężkich lub wzbogacanie w cieczach ciężkich
R.4.2	w kolumnie 2 w wierszach 4-5: wzbogacanie grawitacyjne w pulsacyjnym strumieniu lub wzbogacanie grawitacyjne w pulsującym strumieniu
R.4.3	w kolumnie 2 w wierszach 6-7: wzbogacanie flotacyjne
R.4.4	w kolumnie 4 w wierszach 1-7 kolejno: 321; 43; 64; 274 lub 273 106 lub 107; 125; 17
R.4.5	w kolumnie 4 w wierszu 8: 720

R.4.6	w kolumnie 4 w wierszu 9: 187
R.4.7	w kolumnie 5 w wierszu 3: 15
R.4.8	w kolumnie 5 w wierszu 5: 28
R.4.9	w kolumnie 5 w wierszu 7: 12
R.5	Rezultat 5: Parametry nadawy do flotacji oraz ilości odczynników flotacyjnych stosowanych w zakładzie - tabela 6.
<i>Zdający zapisał</i>	
R.5.1	w kolumnie 2 w wierszu 3: 9
R.5.2	w kolumnie 2 w wierszu 4: 10
R.5.3	w kolumnie 2 w wierszu 5: 1
R.5.4	w kolumnie 2 w wierszu 6: 80
R.5.5	w kolumnie 2 w wierszu 7: 15
R.5.6	w kolumnie 2 w wierszu 8: 720
R.5.7	w kolumnie 2 w wierszu 9: 135
R.5.8	w kolumnie 2 w wierszu 10: 7
R.5.9	w kolumnie 2 w wierszu 11: 13 lub 14
R.6	Rezultat 6: Parametry jakościowe koncentratu flotacyjnego - tabela 7.
<i>Zdający zapisał</i>	
R.6.1	w kolumnie 2 w wierszach 1-4 kolejno: 18,0; 20,0; 23,0; 19,0
R.6.2	w kolumnie 3 w wierszach 1-4 kolejno: 5,0; 5,5; 5,8; 6,5
R.6.3	w kolumnie 4 w wierszu 1: 95,0
R.6.4	w kolumnie 4 w wierszu 2: 94,5
R.6.5	w kolumnie 4 w wierszu 3: 94,2
R.6.6	w kolumnie 4 w wierszu 4: 93,5
R.6.7	w wierszu 5: wtorek, zmiana 1 lub inny poprawny zapis