

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja procesu przeróbki kopalin stałych**

Oznaczenie kwalifikacji: **GIW.11**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **GIW.11-01-23.06 SG**

Wersja arkusza: **SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Schemat blokowy przeróbki węgla kamiennego w zakładzie - rysunek 1
<i>Zdający zapisać:</i>	
R.1.1	w polu oznaczonym cyfrą 1: 0-400
R.1.2	w polu oznaczonym cyfrą 2: 200-400
R.1.3	w polu oznaczonym cyfrą 3: 0-200
R.1.4	w polu oznaczonym cyfrą 4: 0-200
R.1.5	w polu oznaczonym cyfrą 5: 20-200
R.1.6	w polu oznaczonym cyfrą 6: 0-20
R.1.7	w polu oznaczonym cyfrą 7: 1,5-20
R.1.8	w polu oznaczonym cyfrą 8: 0-1,5
R.2	Rezultat 2: Nazwy maszyn przeróbczych stosowanych w zakładzie przeróbki węgla kamiennego - tabela 2
<i>Kryteria R.2.1-R.2.9 uważa się za spełnione pod warunkiem, że zdający zapisał pełne nazwy maszyn przeróbczych:</i>	
R.2.1	w wierszu 1 w kolumnie 1 zapisano: przenośnik taśmowy
R.2.2	w wierszu 2 w kolumnie 1 zapisano: przesiewacz wibracyjny ϕ 200 mm
R.2.3	w wierszu 3 w kolumnie 1 zapisano: kruszarka bębnowa
R.2.4	w wierszu 4 w kolumnie 1 zapisano: zbiornik
R.2.5	w wierszu 5 w kolumnie 1 zapisano: przesiewacz wibracyjny ϕ 20 mm
R.2.6	w wierszu 6 w kolumnie 1 zapisano: wzbogacalnik zawieszinowy
R.2.7	w wierszu 7 w kolumnie 1 zapisano: sito łukowe
R.2.8	w wierszu 8 w kolumnie 1 zapisano: osadzarka pulsacyjna
R.2.9	w wierszu 9 w kolumnie 1 zapisano: flotownik pneumomechaniczny
R.3	Rezultat 3: Parametry pracy węzłów klasyfikacji mechanicznej w zakładzie - tabela 3
<i>Zdający zapisać:</i>	
R.3.1	w wierszu 1 w kolumnie 4: 800
R.3.2	w wierszu 2 w kolumnie 4: 320
R.3.3	w wierszu 3 w kolumnie 3: 60
R.3.4	w wierszu 3 w kolumnie 4: 480
R.3.5	w wierszu 4 w kolumnie 3: 100
R.3.6	w wierszu 4 w kolumnie 4: 800
R.3.7	w wierszu 5 w kolumnie 3: 35
R.3.8	w wierszu 5 w kolumnie 4: 280
R.3.9	w wierszu 6 w kolumnie 4: 520
R.4	Rezultat 4: Zużycie i dawki odczynników flotacyjnych i flokulantu - tabela 4
<i>Zdający obliczył i zapisał:</i>	
R.4.1	w wierszu 1 w kolumnie 3: 576,0
R.4.2	w wierszu 1 w kolumnie 4: 210 240,0
R.4.3	w wierszu 1 w kolumnie 5: 200,0
R.4.4	w wierszu 2 w kolumnie 3: 115,2
R.4.5	w wierszu 2 w kolumnie 4: 42 048,0
R.4.6	w wierszu 2 w kolumnie 5: 40,0
R.4.7	w wierszu 3 w kolumnie 3: 2,8
R.4.8	w wierszu 3 w kolumnie 4: 1 022,0
R.4.9	w wierszu 3 w kolumnie 5: 1,0
R.5	Rezultat 5: Elementy budowy sita odwadniającego OSO, suszarki bębnowej i prasy filtracyjnej - tabela 6
<i>Kryteria R.5.1-R.5.3 uważa się za spełnione jeżeli zdający zapisał poprawnie w dowolnej kolejności co najmniej trzy z czterech elementów danej maszyny:</i>	

R.5.1	w kolumnie 1: kierownica; dysza nadawcza; wanna zbiorcza odsączająca; sito szczelinowe stożkowe
R.5.2	w kolumnie 2: palnik; rolki bieżące; komora spalania; wentylator
R.5.3	w kolumnie 3: membrana; głowica ruchoma; głowica stała; płyty filtracyjne
R.6	Rezultat 6: Wychody odpadu flotacyjnego oraz liczba pras filtracyjnych w zakładzie - tabela 8
<i>Zdający obliczył i zapisał:</i>	
R.6.1	w wierszu 1 w kolumnie 2: 30
R.6.2	w wierszu 2 w kolumnie 2: 36
R.6.3	w wierszu 3 w kolumnie 2: 864
R.6.4	w wierszu 4 w kolumnie 2: 315 360
R.6.5	w wierszu 5 w kolumnie 2: 2