

Nazwa
kwalifikacji:

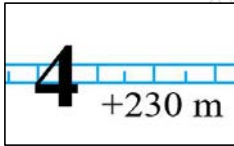
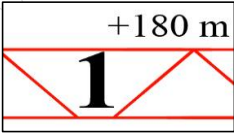

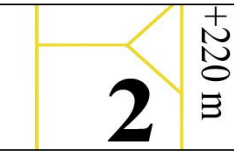
Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż metodą odkrywkową



Oznaczenie
kwalifikacji:

M.41

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **M.41-01-18.01**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Praca koparki jednoznaczyniowej
W tabeli 4 zdający zapisał:	
R.1.1	Czas cyklu roboczego koparki, t_c [s] = 48
R.1.2	Liczba cykli koparki w ciągu godziny, n [szt.] = 75
R.1.3	Wydajność praktyczna koparki, W_p [m ³ /h] = 204
R.1.4	Wydajność eksploatacyjna koparki, W_e [m ³ /h] = 153
R.2	Rezultat 2: Czas pracy jednego wozidła technologicznego
W tabeli 5 zdający zapisał:	
R.2.1	Czas jazdy w obydwu kierunkach, T_j [h] = 0,2
R.2.2	Czas załadowania urobku, T_z [h] = 0,113636 ≈ 0,11 lub 0,12
R.2.3	Czas cyklu roboczego jednego wozidła technologicznego, T [h] = 0,33 lub 0,34
R.3	Rezultat 3: Liczba potrzebnych wozideł technologicznych
W tabeli 6 zdający zapisał:	
R.3.1	Liczba potrzebnych wozideł technologicznych dla zapewnienia ciągłej pracy koparki na danej zmianie, m [szt.] = 3
R.4	Rezultat 4: Czas pracy koparki jednoznaczyniowej na usypie
W tabeli 7 zdający zapisał:	
R.4.1	Czas potrzebny do załadowania całości odstrzelonego urobku przez koparkę jednoznaczyniową na wozidła technologiczne, X [h] = 36
R.5	Rezultat 5: Schemat wyrobiska i zwalowisk - rysunek
R.5.1	Skarpa nadkładowa = 4 [skarpa koloru niebieskiego, pomiędzy poziomem +230 m a +220 m] 
R.5.2	Skarpa złożowa = 1 [skarpa koloru czerwonego, pomiędzy poziomem +180 m a +220 m] 
R.5.3	Skarpa zwalowiska zewnętrznego = 6 [skarpa koloru żółtego pomiędzy poziomem +230 m a +240 m] 
R.5.4	Skarpa zwalowiska wewnętrznego = 2 [skarpa koloru żółtego pomiędzy poziomem +180 m a +220 m] 

R.5.5	<p>Pochylnia transportowa w skale piętnej = 5 [pochylnia w lewym górnym narożniku obrazku pomiędzy niebieskimi skarpami nadkładowymi]</p> 
R.5.6	<p>Pochylnia transportowa w kopalnie głównej = 3 [pochylnia w lewym górnym narożniku obrazku pomiędzy czerwonymi skarpami eksploatacyjnymi]</p> 

www.EgzaminZawodowy.info