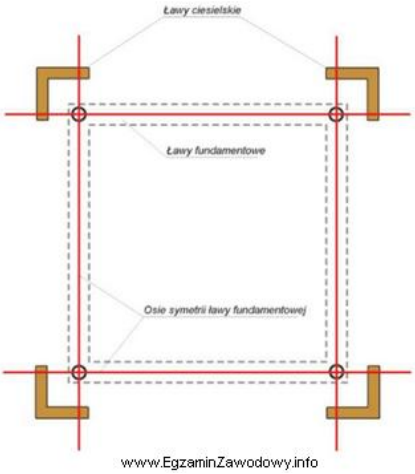
Klasa I TBg – przedmiot PODSTAWY BUDOWNICTWA 24.06.2020

Temat (obejmuje 3 lekcje) : **Powtórzenie i utrwalenie wiadomości.**

Dziś również zadania powtórzeniowe.
Wykonajcie załączony test sprawdzający Waszą wiedzę. W razie niejasności proszę zajrzeć do notatek z lekcji lub podręcznika. Powodzenia!

1. Przedstawione na rysunku ławy ciesielskie służą do



○	A.	wytyczenia osi ław fundamentowych w wykopie.
○	B.	oznaczenia głębokości wykopu.
○	C.	zabezpieczenia skarp wykopu.
○	D.	pomiaru długości i szerokości wykopu.

2. Ile mieszanki betonowej należy przygotować do wykonania 20 stóp fundamentowych o wymiarach 900 × 900 × 1000 mm, jeżeli norma zużycia betonu jest o 2% większa od objętości elementów konstrukcyjnych?

○	A.	18,32 m^3
○	B.	16,20 m^3
○	C.	18,00 m^3
○	D.	16,52 m^3

3. Który z elementów zagospodarowania placu budowy należy umiejscowić w zasięgu pracy żurawia montażowego?

○	A.	Pomieszczenia higieniczno-sanitarne.
○	B.	Biuro kierownika budowy.
○	C.	Parking dla pracowników.
○	D.	Plac składowy prefabrykatów.

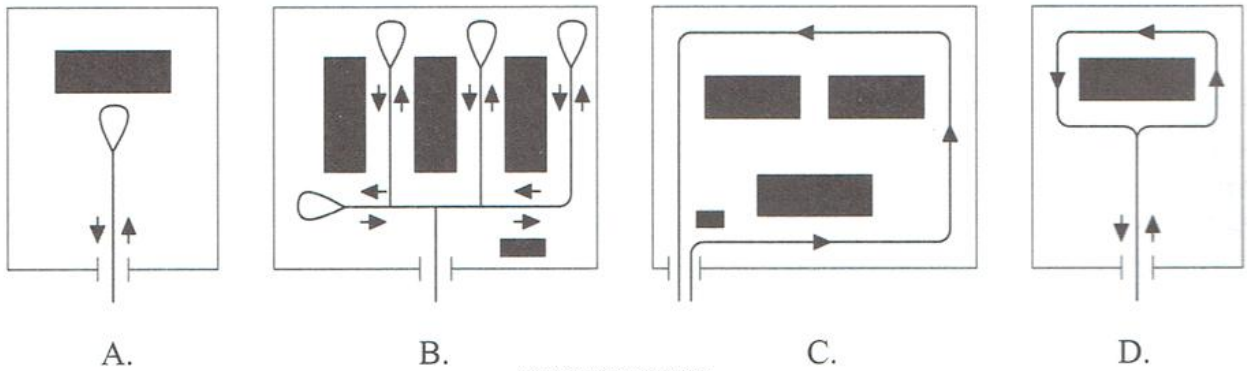
4. Płyta biegowa schodów żelbetowych, których przekrój przedstawiono na rysunku, oparta jest na

○	A.	wieńcach stropowych.
○	B.	belkach policzkowych.
○	C.	belkach spocznikowych.
○	D.	ścianach klatki schodowej.

5. Na tablicy informacyjnej umieszczonej przy wjeździe na plac budowy musi być podana informacja dotycząca

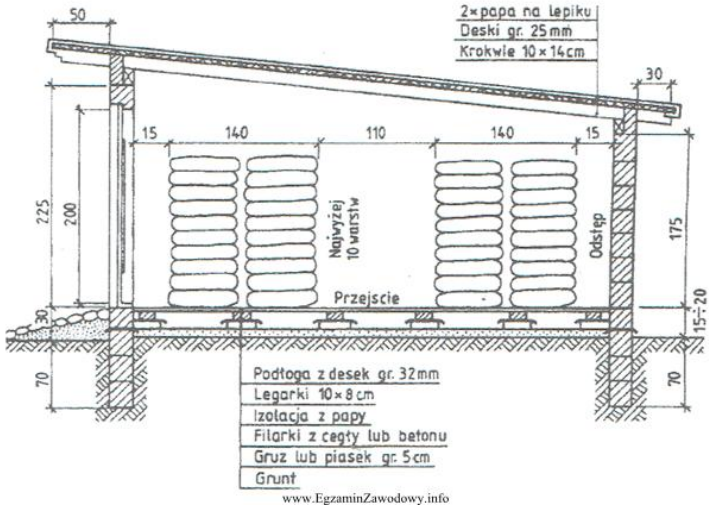
○	A.	rodzaju nawierzchni dróg na placu budowy.
○	B.	danych teleadresowych organu nadzoru budowlanego.
○	C.	liczby pracowników zatrudnionych na budowie.
○	D.	miejsca przechowywania planu BIOZ.

6. Na którym rysunku przedstawiono wahadłowy układ dróg tymczasowych na budowie ze wspólnym wjazdem i wyjazdem?



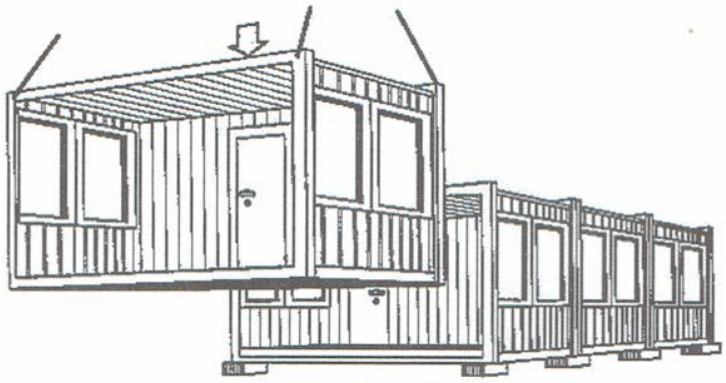
○	A.	
○	B.	
○	C.	
○	D.	

7. Na rysunku przedstawiono przekrój magazynu służącego do przechowywania



○	A.	płyt stropowych żelbetowych.
○	B.	belek żelbetowych.
○	C.	wapna hydratyzowanego w workach.
○	D.	prętów stalowych.

8. Na rysunku przedstawiono



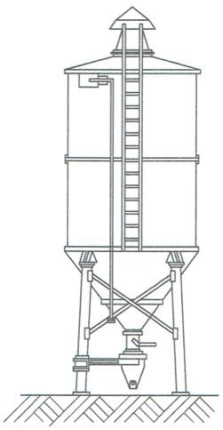
www.EgzaminZawodowy.info

○	A.	budynek administracyjno-socjalny zestawiany z kontenerów.
○	B.	zestawiane budynki jednorodzinne w zabudowie szeregowej.
○	C.	magazyn cementu w budowie.
○	D.	kolejny etap budowy warsztatu zbrojarskiego.

9. Tablicę informacyjną budowy zawiesza się

○	A.	w miejscu widocznym od strony drogi publicznej, o
○	B.	w budynku kierownika budowy.
○	C.	na wznoszonym obiekcie.
○	D.	w tymczasowym budynku socjalno-sanitarnym.

10. Elementem zagospodarowania terenu budowy przedstawionym na rysunku jest

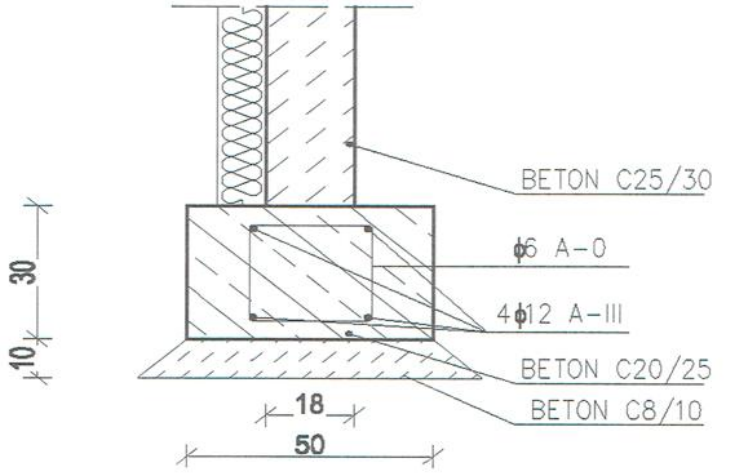


www.EgzaminZawodowy.info

○	A.	zbiornik na kruszywo.

○	B.	węzeł betoniarski.
○	C.	silos do cementu luzem.
○	D.	zbiornik na wodę.

11. Ława fundamentowa, której przekrój przedstawiono na rysunku, ma wysokość

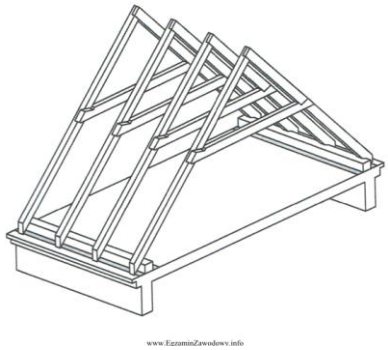


wymiary na rysunku podano w cm

www.EgzaminZawodowy.info

○	A.	10 cm
○	B.	40 cm
○	C.	50 cm
○	D.	30 cm

12. Na rysunku przedstawiono więźbę dachową



www.EgzaminZawodowy.info

○	A.	krokwiową
○	B.	jętkową

○	C.	jętkowo-stolcową
○	D.	płatwiowo-kleszczową

13. Projekt zagospodarowania terenu budowy powinien zawierać między innymi

○	A.	decyzję pozwolenia na budowę.
○	B.	przekrój geologiczny terenu.
○	C.	układ dróg tymczasowych.
○	D.	harmonogram dostaw materiałów.

14. Jeżeli po terenie budowy poruszają się samochody do przewozu mieszanki betonowej i inny ciężki sprzęt, to nawierzchnia drogi tymczasowej powinna być wykonana z

○	A.	kostki brukowej.
○	B.	podsypki keramzyto wej.
○	C.	żelbetowych płyt pełnych.
○	D.	betonowych płyt sześciokątnych.

15. Na rysunku przedstawiono fragment ogrodzenia

www.EgzaminZawodowy.info

○	A.	ażurowego z elementów drewnianych.
○	B.	pełnego z blach trapezowych.
○	C.	pełnego z tworzywa sztucznego.

	D.	ażurowego z siatki stalowej.

I jak Wam poszło?

To ostatnie lekcje w tym roku szkolnym.
Życzę Wam dobrze spędzonych i pełnych tylko miłych wrażeń wakacji.
Do zobaczenia we wrześniu!
Pozdrawiam. Iwona Fijołek, 24.06.2020