

Muntatge d'Estructures



1. Troba a quin concepte es correspon cada definició.

Backdrop	Bulon	Cabestrant
Espàrrec	Pasarel·la	Pern
Sistema modular	Tirants	Truss

Peça metàl·lica cilíndrica, llarga de secció constant, amb els dos extrems roscants

Estructures metal·liques formades per tubs cilíndrics units per nervis que creen bigues.

Dispositiu mecànic, cilindre o corró giratori, impulsat manualment o amb motor, amb un cable o corda que serveix per a arrossegar, aixecar o desplaçar càrregues.

Lones i teles que emmarquen i/o cobreixen l'escenari.

Estructura que es munta per trams. Evidentment, açò facilita el seu transport, emmagatzematge, etc.

Peça metàl·lica cilíndrica, llarga de secció constant. Un extrem té un cap rodó més gran que la secció cilíndrica. La part centra és una part llisa, i, l'altre extrem es roscant.

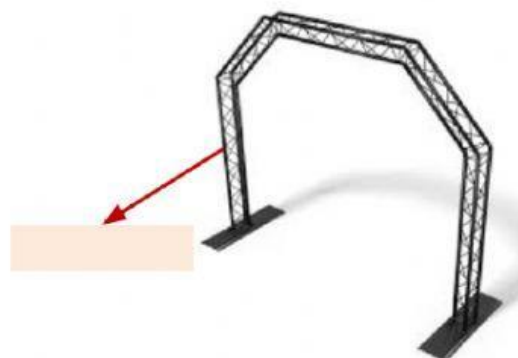
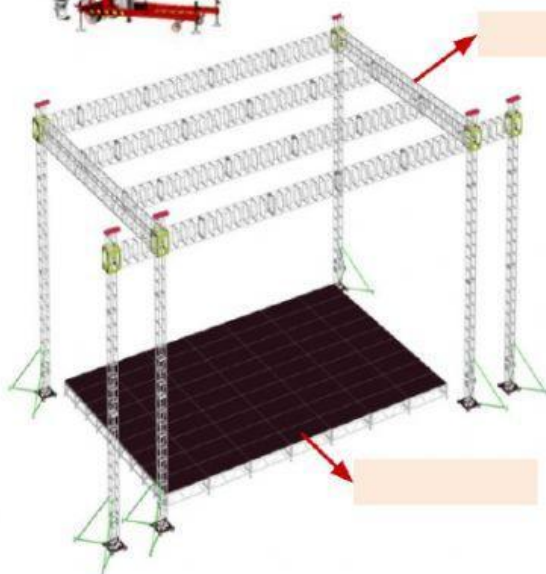
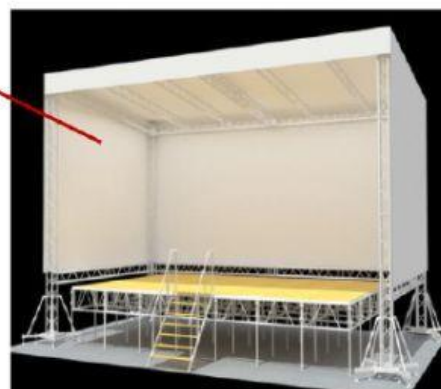
Prolongació més estreta d'un escenari que queda envoltada de públic

Peça de metall cònica amb forma de 8 amb els dos extrems llisos i, generalment, arrodonit, que té forats al seu cos que seran travessats per els passadors, cargols que la fixen a les dos peces que uneix.

Cables d'acer que cal cossar, si hi ha possibilitat de vent fort, per assegurar les torres.

1. Identifica.

Backdrop	Base	Bulon	Cabestrant	Escenari
Espàrrec	Gennie	Passador	Passador en forma de R	
Pern	Torre Ground Support		Truss	



2. Verdader o Fals?.

	V	F
No hi ha estàndards en quant a les mesures que han de tenir les seccions de les bigues		
El sistema de trussos és un sistema modular, el que significa que es munta per trams. Evidentment, açò facilita el seu transport, emmagatzematge, etc.		
Totes les estructures en truss es munten a terra i són hissades amb posterioritat.		
El sobrepès pot fer col·lapsar una estructura basada en trussos.		
Les bigues de truss venen completament muntades amb una determinada longitud.		
Les bigues de truss acaben completament tancades en les cantonades i són massisses. Tenen un pes considerable al ser de ferro.		
El sobrepès no pot fer col·lapsar una estructura basada en trussos. Únicament el vent és un risc per aquest tipus d'estructures.		
Les gennie tenen un carro (bloc lliscant) que és on ha d'ajustar el truss horitzontal (que es converteix en el travessar en un sistema format per dos torres ground suport).		
Les torres Ground support i la gennie, com tots els suports de rigging, es caracteritzen per la seva capacitat de càrrega i la seva altura màxima d'elevació.		
En cas de que la torre utilitzi un cabestrant, cal fixar o treure la maneta del cabestrant quan la càrrega estigui elevada.		
Mai s'ha de desplaçar la Torre Ground Support si aquesta es troba amb la càrrega elevada. Ni tan sols petits ajustos de posicionament.		