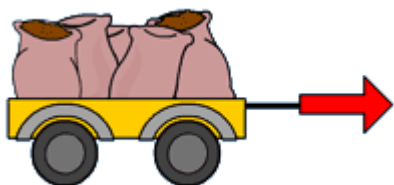


CWESTIYNAU CWIS:
Ffiseg - Grymoedd a Mudiant: L5-6

Mae tractor yn ceisio tynnu trelar ar hyd ffordd wledig. Mae arwyneb y ffordd yn anwastad, ac y mae'r trelar yn gwrthod symud. Wrth ir gyrrwr roi cynnig arall arni gan osod grym o 6000 N, mae'r trelar yn dechrau symud.



1: Yn union cyn i'r trelar ddechrau symud, mae'r grym sy'n atal y trelar rhag symud yn

- ☐ fwy na thyniad y tractor
- ☐ hafal a thyniad y tractor
- ☐ llai na thyniad y tractor

2: Pa saeth rwyf ti'n gallu ei ddefnyddio i ddangos y grym sy'n atal y symud?

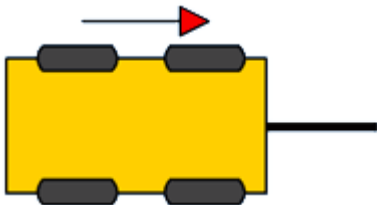
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐



3: Beth yw maint y grym sy'n atal y mudiant?

- ☐ rhwng 0 - 6000N
- ☐ mwy na 6000N
- ☐ 6000N
- ☐ sero

4: Mae'r trelar yn awr yn cael ei dynnu ar hyd ffordd wastad i gyfeiriad y saeth. Mae'r tractor yn tynnu gyda grym o 6000N. Mae'r trelar yn symud gyda chyflymder cyson mewn llinell syth.



Beth yw enw'r grym sy'n gweithredu rhwng y ffordd a theiars y trelar?

- ☐ ffrithiant
- ☐ disgyrchiant
- ☐ mudiant

5: Pa mor fawr yw'r grym sy'n gweithredu ar y trelar?

- ☐ rhwng 0 - 6000N
- ☐ mwy na 6000N
- ☐ 6000N
- ☐ sero

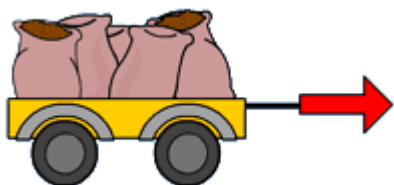


6: Er mwyn gwneud i'r trelar droi i'r chwith wrth iddo symud ar hyd y ffordd, byddai angen gosod grym yn A. Y cyfeiriad rydyn ni'n gosod y grym hwn yw:





Mae tractor yn ceisio tynnu trelar ar hyd ffordd wledig. Mae arwyneb y ffordd yn anwastad, ac y mae'r trelar yn gwrthod symud. Wrth i'r gyrrwr roi cynnig arall arni gan osod grym o 6000 N, mae'r trelar yn dechrau symud.



1: Yn union cyn i'r trelar ddechrau symud, mae'r grym sy'n atal y trelar rhag symud yn

- ☐ fwy na thyniad y tractor
- ☒ hafal a thyniad y tractor
- ☐ llai na thyniad y tractor

2: Pa saeth rwyf ti'n gallu ei ddefnyddio i ddangos y grym sy'n atal y symud?

- ☐
- ☒
- ☐
- ☐



3: Beth yw maint y grym sy'n atal y mudiant?

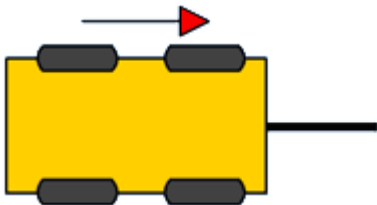
☐ rhwng 0 - 6000N

☐ mwy na 6000N

☒ 6000N

☐ sero

4: Mae'r trelar yn awr yn cael ei dynnu ar hyd ffordd wastad i gyfeiriad y saeth. Mae'r tractor yn tynnu gyda grym o 6000N. Mae'r trelar yn symud gyda chyflymder cyson mewn llinell syth.



Beth yw enw'r grym sy'n gweithredu rhwng y ffordd a theiars y trelar?

☒ ffrithiant

☐ disgyrchiant

☐ mudiant

5: Pa mor fawr yw'r grym sy'n gweithredu ar y trelar?

☐ rhwng 0 - 6000N

☐ mwy na 6000N

☒ 6000N

☐ sero



6: Er mwyn gwneud i'r trelar droi i'r chwith wrth iddo symud ar hyd y ffordd, byddai angen gosod grym yn A. Y cyfeiriad rydyn ni'n gosod y grym hwn yw:

