

DME: Rhwydwaith Mewnol – Ffordd Liniaru yr M4 – Taflen Weithgaredd (3A)

Opsiynau

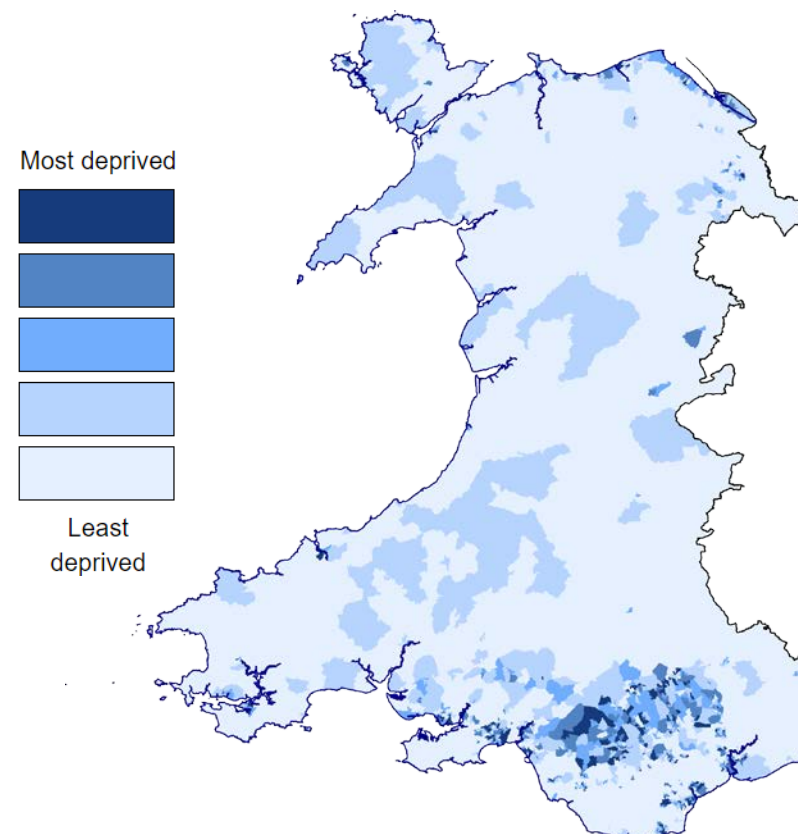
- Rhowch y teitl **Opsiynau**.
- Ysgrifennwch baragraff a fydd yn disgrifio'r NDF yng Nghymru. Defnyddiwch y cwestiynau yma i'ch helpu.
 - Beth yw'r NDF?
 - Pwy sy'n paratoi'r NDF?
 - Beth sy'n cael ei gynnwys gyda'r NDF?
- Ysgrifennwch baragraff a fydd yn disgrifio Deddf Llesiant Cenedlaethau'r Dyfodol.
 - Beth yw'r pedair agwedd sy'n gydgysylltiedig?
 - Faint o gyrff cyhoeddus sy'n gweithio gyda'i gilydd yng Nghymru?
 - Beth yw'r 7 amcan cydgysylltiedig?
 - Eglurwch ystyrion y termau hyn fel y maen nhw'n cael eu defnyddio yn yr amcanion:
 - Llewyrchus
 - Hydwyth
 - Cydlynol
 - Bywiog
 - Llwyddiannus
 - Cyfrifol
- Pa broblemau amgylcheddol/iechyd/economaidd yn cael eu hachosi gan dagfeydd yr M4?
 - Pam mae'r M4 mor bwysig:
 - Yn economaidd?
 - Pa ffracsiwn o **Gynnyrch Domestig Gros** yng Nghymru yn cyd-fynd â rhan hon o'r M4?
 - Faint o opsiynau sydd wedi cael eu hystyried dros y blynyddoedd?
 - Pa ganran o SoDdGA (Safleoedd o Ddiddordeb Gwyddonol Arbennig) lefelau Gwent a gaiff ei heffeithio?
 - Sut gaiff yr amgylchedd ei wella?
- Lluniwch dabl i'ch helpu i ddisgrifio'r tir naill ochr i'r ffordd ddu arfaethedig:
 - Defnyddiwch y fideo a'r ciplun o erthygl 3 i'ch helpu.

O	I	Gogledd	De
Cyffordd 23	Cyffordd 23A		
Cyffordd 23A	Parc Ewro Gwent		
Parc Ewro Gwent	Solutia Chemical Works		
Solutia Chemical Works	Afon Wysg/Dociau Casnewydd		
Afon Wysg/Dociau Casnewydd	Casbach		

- Disgrifiwch batrwm gwariant ar rwydwaith mewnol yn y tabl hwn o'r rhifyn diwethaf.

Gwariant ar Rwydwaith Mewnol	Gyda'r M4	Heb yr M4
	£ biliwn	£ biliwn
Gogledd Cymru	20.341	20.341
Canolbarth a Gorllewin Cymru	5.548	5.548
Dwyrain De Cymru	1.758	1.158
Canol De Cymru	1.853	1.285
Gorllewin De Cymru	2.918	2.918

- Pa ranbarthau o Gymru sydd â'r amddifadedd gwaethaf a ddangoswyd gan y map M.A.LI.C?



- Beth ydych chi'n meddwl oedd ystyr Prif Weinidog diwethaf y DU (David Cameron) wrth iddo ddisgrifio'r M4 o gwmpas Casnewydd fel:

“troed dros gorn gwddf economi Cymru”.
- Ar gyfer y datganiadau canlynol am y ffordd ddu, dywedwch:
 - Ydych chi'n cytuno/anghytuno?
 - Pam ydych chi'n cytuno/anghytuno?
 - Mae'n costio gormod o arian.
 - De Cymru sy'n derbyn yr arian i gyd.
 - Pobl de Cymru yw'r bobl gyfoethocaf.
 - Bydd yn achosi niwed i amgylcheddau pwysig.
 - Bydd yn rhwystro Dociau Casnewydd rhag gweithio.
- Darllenwch y dyfyniad hwn gan AS Casnewydd Paul Flynn.

“Byddai ‘datrysiad’ y ffordd las yn waeth i Gasnewydd na dim newid o gwbl. Byddai’n dinistrio gweithrediad Ffordd Ddosbarthu y De drwy bentyrru trafnidiaeth yr M4 i ffordd sydd yn hollol lawn yn ystod y cyfnod penllanw. Yn waeth byth byddai rôl Ffordd Ddosbarthu y De i ddosbarthu trafnidiaeth o ddwyrain i orllewin, o ogledd i dde dinas yn cael ei dinistrio. Yn gyflym, rydyn ni wedi anghofio am y dagfa gronig wnaeth ddigwydd cyn i Ffordd Ddosbarthu y De gael ei hagor yn 2004. Roedd hi’n benderfyniad mentrus gan y Cyngor i fuddsoddi llawer o arian i mewn i Ffordd Ddosbarthu y De ac i wynebu'r broblem o dagfeydd. Mae wedi gweithio ond mae tagfeydd wedi ymddangos eto. Byddai cynllun y Ffordd Las yn dod â thagfeydd tua'r flwyddyn 2004 yn ôl, a gyda phroblemau ychwanegol, byddai’n gwneud i Gasnewydd fod yn gymysgedd o lygredd a thagfeydd.”

 - Beth mae e'n dweud am y ffordd las neu opsiwn gwneud dim?
 - Beth fyddai'n digwydd i Gasnewydd petai'r ffordd las yn cael ei dewis?
 - Defnyddiwch eich geiriau eich hunain i ailysgrifennu'r rhan hon o'r dyfyniad:

DME: Rhwydwaith Mewnol – Ffordd Liniaru yr M4 – Taflen Weithgaredd (3A)

“byddai’n gwneud i Gasnewydd fod yn gymysgedd o lygredd a thagfeydd.”

11. Ar gyfer y datganiadau canlynol am y ffordd ddu, dywedwch:

- Ydych chi’n cytuno/anghytuno?
 - Pam ydych chi’n cytuno/anghytuno?
- i. Mae yna ffordd well.
- ii. Mae’n well i wneud dim.

12. Lluniwch dri thabl i’ch helpu i drefnu eich syniadau am y pethau positif a negyddol ar gyfer pob opsiwn.

Y Ffordd Ddu	
Positif	Negyddol

Y Ffordd Las	
Positif	Negyddol

Gwneud Dim	
Positif	Negyddol

13. Cwblhewch y tablau dadansoddi deubegynol canlynol ar gyfer pob opsiwn.

Dadansoddiad Deubegynol ar sail Amcanion Cenedlaethau’r Dyfodol							
	Positif				Negyddol		
Ffordd Ddu Arfaethedig	3	2	1	0	-1	-2	-3
Cymru Lewyrchus (A fydd hyn yn gwneud i Gymru fod yn gyfoethocach neu dlotach?)							
Cymru Hydwyth (A fydd hyn yn helpu Cymru i ymdopi â newidiadau yn y dyfodol?)							
Cymru Iachach (A fydd hyn yn helpu gwella iechyd pobl yng Nghymru?)							
Cymru fwy Cydradd (A fydd hyn yn helpu lleihau’r ardaloedd sydd â lefelau uwch o’r M.A.LI.C?)							
Cymru â Chymunedau Cydlynol (A fydd hyn yn helpu rhoi pen ar wrthdrawiadau o fewn cymunedau?)							
Cymru â Diwylliant Bywiog ac iaith Gymraeg Lwyddiannus (A fydd hyn yn helpu amddiffyn a gwella diwylliant Cymru?)							
Cymru Gyfrifol drwy’r Byd i Gyd (A fydd hyn yn cadw lle Cymru yn y byd, a’i amddiffyn?)							
	Cyfanswm						

Dadansoddiad Deubegynol ar sail Amcanion Cenedlaethau’r Dyfodol							
	Positif				Negyddol		
Ffordd Las	3	2	1	0	-1	-2	-3
Cymru Lewyrchus (A fydd hyn yn gwneud i Gymru fod yn gyfoethocach neu dlotach?)							
Cymru Hydwyth (A fydd hyn yn helpu Cymru i ymdopi â newidiadau yn y dyfodol?)							
Cymru Iachach (A fydd hyn yn helpu gwella iechyd pobl yng Nghymru?)							
Cymru fwy Cydradd (A fydd hyn yn helpu lleihau’r ardaloedd sydd â lefelau uwch o’r M.A.LI.C?)							
Cymru â Chymunedau Cydlynol (A fydd hyn yn helpu rhoi pen ar wrthdrawiadau o fewn cymunedau?)							
Cymru â Diwylliant Bywiog ac iaith Gymraeg Lwyddiannus (A fydd hyn yn helpu amddiffyn a gwella diwylliant Cymru?)							
Cymru Gyfrifol drwy’r Byd i Gyd (A fydd hyn yn cadw lle Cymru yn y byd, a’i amddiffyn?)							
	Cyfanswm						

Dadansoddiad Deubegynol ar sail Amcanion Cenedlaethau’r Dyfodol							
	Positif				Negyddol		
Gwneud Dim	3	2	1	0	-1	-2	-3
Cymru Lewyrchus (A fydd hyn yn gwneud i Gymru fod yn gyfoethocach neu dlotach?)							
Cymru Hydwyth (A fydd hyn yn helpu Cymru i ymdopi â newidiadau yn y dyfodol?)							
Cymru Iachach (A fydd hyn yn helpu gwella iechyd pobl yng Nghymru?)							
Cymru fwy Cydradd (A fydd hyn yn helpu lleihau’r ardaloedd sydd â lefelau uwch o’r M.A.LI.C?)							
Cymru â Chymunedau Cydlynol (A fydd hyn yn helpu rhoi pen ar wrthdrawiadau o fewn cymunedau?)							
Cymru â Diwylliant Bywiog ac iaith Gymraeg Lwyddiannus (A fydd hyn yn helpu amddiffyn a gwella diwylliant Cymru?)							
Cymru Gyfrifol drwy’r Byd i Gyd (A fydd hyn yn cadw lle Cymru yn y byd, a’i amddiffyn?)							
	Cyfanswm						

14. Lluniwch graff i ddangos canlyniadau eich tablau dadansoddi deubegynol.

15. Disgrifiwch beth mae’r graff yn dangos i chi.

16. Pa opsiwn byddwch yn ei argymell petaech chi oedd yr arolygwr cynllunio?

- i. Pam byddech yn argymell yr opsiwn yma?
- ii. Pa broblemau ydy’ch opsiwn chi yn eu cyflwyno?

17. Pam na wnaethoch chi ddewis y ddau opsiwn arall?

18. Allwch chi feddwl am unrhyw opsiynau eraill i ddatrys problemau tagfeydd ar yr M4 o gwmpas Casnewydd?