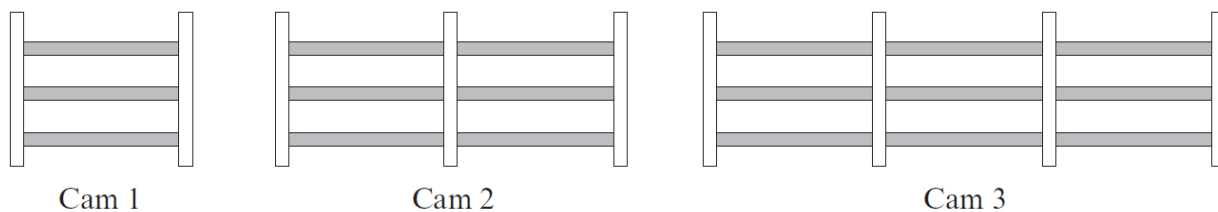


Patrymau Rhif

1. Mae ffens yn cael ei hadeiladu yn y camau canlynol.



(a) Lluniadwch (*draw*) Gam 4.

(b) Cwblhewch y tabl canlynol.

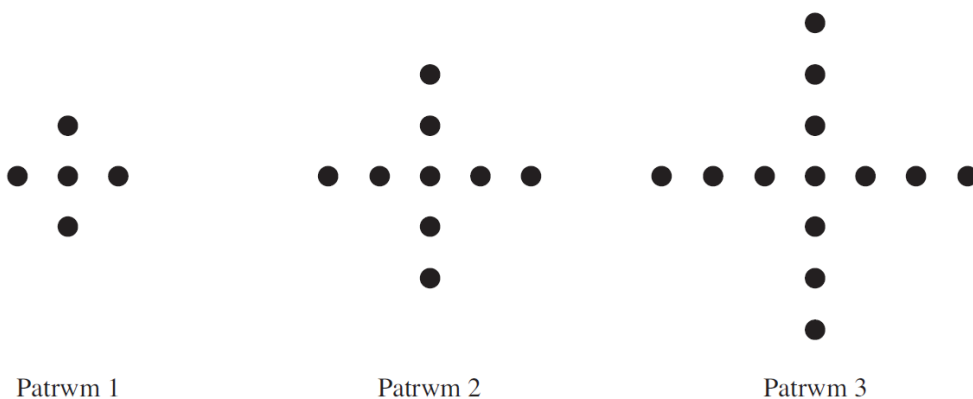
Cam	1	2	3	4	5
Nifer y pyst fertigol	2	3	4		
Nifer y planciau llorweddol	3	6	9		

(c) Heb luniadu diagram, ysgrifennwch faint o byst fertigol sydd yng Ngham 7.

(ch) Heb luniadu diagram, ysgrifennwch faint o blanciau llorweddol sydd yng Ngham 8.

(d) Disgrifiwch **mewn geiriau** y rheol ar gyfer parhau patrwm nifer y planciau llorweddol.

2. Mae'r patrymau canlynol wedi cael eu gwneud gan ddefnyddio dotiau.



(a) Lluniadwch (*draw*) Batrwm 4.

(b) Cwblhewch y tabl canlynol.

Patrwm	1	2	3	4	5
Nifer y dotiau	5	9	13		

(c) Hen luniadu diagram, ysgrifennwch nifer y dotiau ym Mhatrwm 6.

3. Mae patrymau trionglau yn cael eu gwneud â ffyn.



(a) Cwblhewch y tabl canlynol sy'n dangos y berthynas rhwng nifer y trionglau mewn patrwm a nifer y ffyn.

Nifer y trionglau	Nifer y ffyn
1	3
2	5
3	7
4	9
5
10

(b) Defnyddiwch eich tabl i roi'r ddau gam coll yn y peiriant rhifau sy'n cael ei ddefnyddio i gyfrifo nifer y ffyn ar gyfer nifer penodol o drionglau.

