


# Cwestiynau Amcangyfrif

Gweithio efo Arian



 @mathemateg

 /adolygumathemateg

# Amcangyfrif

Dewiswch yr amcangyfrif gorau o'r ateb i bob un o'r cyfrifiadau hyn.

- |                       |                  |                  |                  |
|-----------------------|------------------|------------------|------------------|
| (a) $33 \times 57$    | <b>A. 180</b>    | <b>B. 1500</b>   | <b>C. 1800</b>   |
| (b) $82 \times 78$    | <b>A. 5600</b>   | <b>B. 640</b>    | <b>C. 6400</b>   |
| (c) $748 \times 26$   | <b>A. 21000</b>  | <b>B. 24000</b>  | <b>C. 16000</b>  |
| (ch) $2658 \times 73$ | <b>A. 140000</b> | <b>B. 210000</b> | <b>C. 240000</b> |

# Amcangyfrif

Amcangyfrifwch yr atebion i'r cyfrifiadau hyn.

(a)  $58 \times 23$

(b)  $67 \times 27$

(c)  $42 \times 36$

(ch)  $323 \times 59$

(d)  $125 \times 86$

(dd)  $341 \times 77$

(e)  $234 \times 178$

(f)  $234 \times 19$

(ff)  $527 \div 48$

(g)  $871 \div 32$

(ng)  $58 \times 29$

(h)  $583 \div 28$

(i)  $13 \times 39$

(j)  $724 \div 21$

# Amcangyfrif

- a) Roedd 32 o fyfyrwyr ym mhob un o ddosbarthiadau ysgol ganol y Bontfawr. Amcangyfrifwch faint o fyfyrwyr sydd yn yr ysgol os oes 17 o ddosbarthiadau yn yr ysgol.
- b) Gwnaeth 46 o fyfyrwyr 23 o fasgiau yr un i'w gwerthu yn ffair yr ysgol. Amcangyfrifwch gyfanswm nifer y masgiau a wnaethpwyd.
- c) Fe brynodd ysgol focs o gownteri i'w defnyddio mewn gwersi mathemateg. Roedd y bocs yn cynnwys 24 o fagiau plastig. Ym mhob un o'r bagiau, roedd 96 o gownteri. Amcangyfrifwch faint o gownteri oedd yn y bocs.

# Amcangyfrif

ch) Mae lle i 18 o fyfyrwyr i eistedd ym mhob rhes o gadeiriau yn neuadd yr ysgol. Tua sawl rhes o gadeiriau fydd eu hangen ar gyfer 832 o fyfyrwyr?

d) Mae'r afalau sy'n cael eu casglu mewn perllan yn cael eu rhoi mewn cynhwysydd sy'n cael ei gludo i sied bacio. Yno mae'r afalau yn cael eu rhoi mewn bocsys sy'n dal 42 o afalau yr un. Amcangyfrifwch faint o'r bocsys hyn a gaiff eu llenwi o gynhwysydd sy'n dal 1874 o afalau.

dd) Yn ystod ymarfer tân mewn ysgol mae'r disgyblion yn cael eu rhoi mewn rhesi o 38. Tua sawl rhes fydd yna os oes 796 o fyfyrwyr yn yr ysgol ar ddiwrnod yr ymarfer?

# Amcangyfrif

- e) Roedd 23 o gerbydau ar drên a logwyd ar gyfer trip diwrnod i Blackpool. Roedd lle i 88 o bobl ym mhob un o'r cerbydau. Amcangyfrifwch beth yw cyfanswm nifer y bobl a all deithio ar y trên.
- f) Fe deithiodd 778 o gefnogwyr pêl droed mewn bws o Wreccsam i Gaerdydd. Amcangyfrifwch faint o fysiau fyddai eu hangen ar eu cyfer os oedd pob un yn dal 43 o deithwyr.
- ff) Mae stadiwm bêl-droed yn gallu dal 32,450 o gefnogwyr. Mae'r tîm yn chwarae 28 o gemau cartref yn ystod y tymor. Amcangyfrifwch faint o docynnau gallai'r clwb ei werthu yn ystod un tymor.