

Fadhb na Seachtaine 1

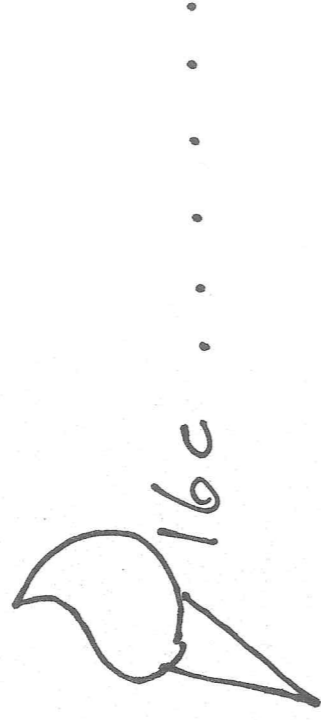
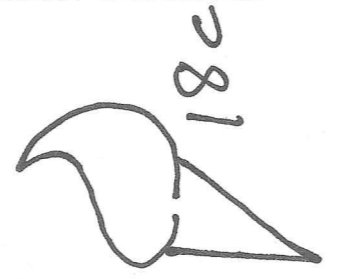
Fáilte romhaibh ar ais ar
scoil. Cean Éasca! Cad
é an báb litir sa liosta
seo? Leid: am.

J A S O N ?

Freagra a thabhairt dom
roimh a l a chlog ar an
Aoine.

Fadhb na Seachtaine II

Tá sladmharagh ar siúl sa siopa milseáin.
Má cheannaíonn tú uachtar reoite amháin,
cosnaíonn sé 20c. Cosnaíonn an dara
ceann 18c, an tríú ceann 16c, agus
mar sin.



Tá fonn ort deich uachtar reoite
a cheannach. Cé mhéad airgead a
bheidh tú ag caitheamh?

20c, 18c, 16c, -1-1-1-1-1-1-1-

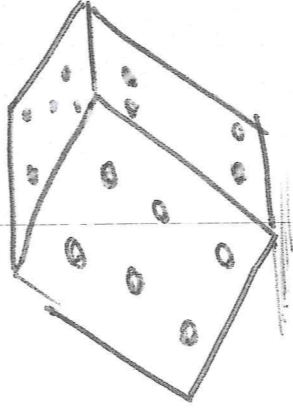
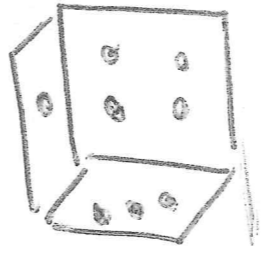
Freagra a thabhairt do Labhrás
roimh a 1 a chlog ar an Aoine.

Fadhb na Seachtaine III

Fáilte go dtí Casino Labhrás!



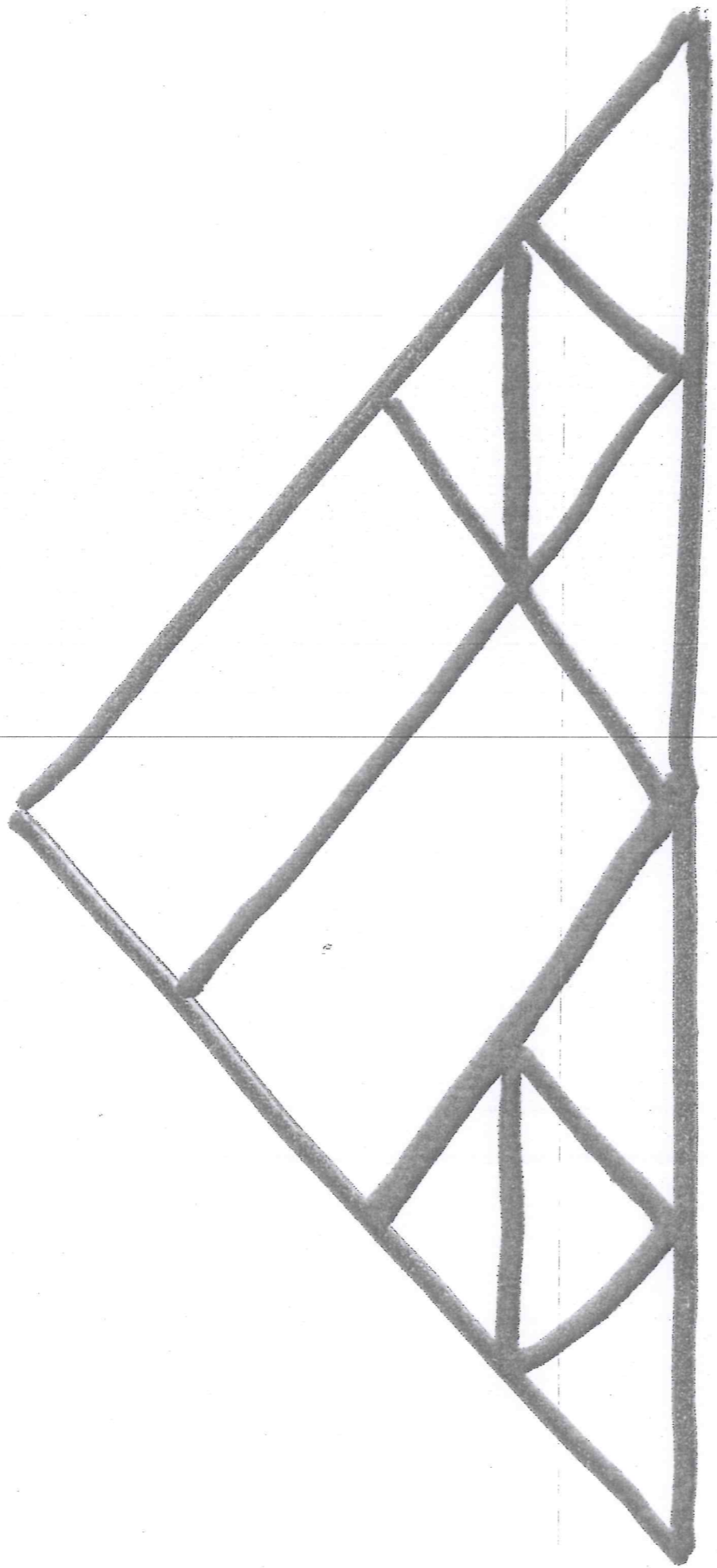
Tá tú ag caitheamh díse
anocht. Cé mhéad slí go féidir
leat 7 a dhéanamh le dhá
díse?



An freagra a thabhairt roimh a
haon a chlog ar an Aoine.

Fadhb na Seachtaine IV

Cean Éasca: cé mhéad triantán?



Freagra a thabhairt

oimh ar Aoine ar a

Lachlog (= 13.00).

Fadhb na Seachtaine IV

An féidir leat an cód seo a bhriseadh?

A = 1

AN = 15

AND = 19

Mas féidir leat an cód seo a leanúint, cén wimhir atá mar an gcéanna le ANDREW?

ANDREW = ?

Fadhb na Seachtaine VI

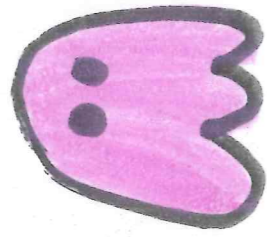
Tá an Níl an abhainn is faide sa domhan (6720km)

Ritheann an Abhainn Mhór tríd Magh Ealla. An fad atá ar an Abhainn Mhór ná 168 km.

Cé mhéad Abhainn Mhór atá chomh fada leis an Níl?

Fadhb na Seachtaine VII

Tá mí Dheireadh Fómhair gnóthach ag Pac Man.



D'ith sé púca amháin ar an gcéad lá de Dheireadh Fómhair, dhá phúca ar an dara lá, trí phúca ar an tríú lá, agus mar sin

$$1 + 2 + 3 + \dots$$

Má leanann sé an patrún, beidh 31 púca ite aige ar Oíche Shambha (31ú lá de Dheireadh Fómhair).

Mar sin, cé mhéad púca a bheidh ite ag Pac Man san iomlán sa mhí seo?

Fadhb na Seachtaine VIII

An maith leat ceol Adele?

An féidir leat an patrún seo a leanúint?

Thóg Adele aon bhliain '19' a dhéanamh.

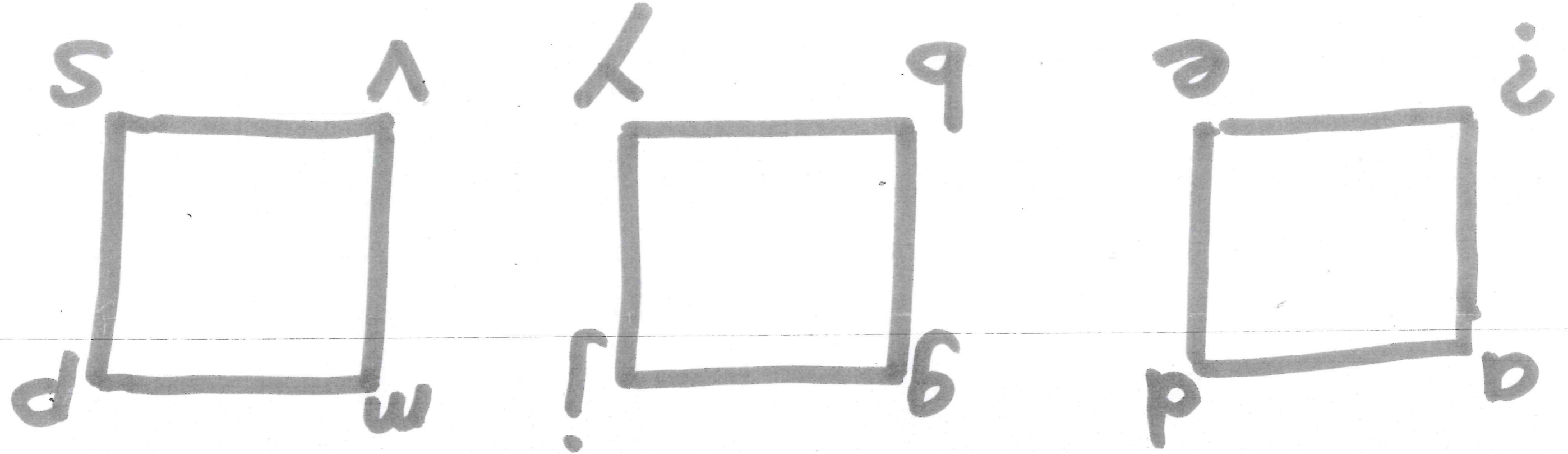
Thóg sí 2 bhliain chun an t-albam '21' a dhéanamh.

Thóg sí 4 bhliain chun an t-albam nua '25' a dhéanamh.

Mar sin, cén t-ainm (nó ainm) a bheidh ar an gcéad albam eile aq Adele?

Fadhb na Seachtaine IX

Ceann Éasca - cén litir atá in easnamh?



Freagra a thabhairt roimh a haon a chlog ar an Aoine.

Fadhb na Seachtaine X

Ceann eile Easca!

Críochnaigh an patrún

12, 21, 34, 43, 56, ?

Freagra a thabhairt

roimh an Aoine seo.

Fadhb na Seachtaine XI

An féidir leat na habairtí seo a dhéanamh amach? Tá uimhreacha i ngach abairt.

C and her 2 US

DMD by 1D

168 H in a W

S, Seile a 1, a 2

(The Holly Bough tk. 12)

Freagra roimh 13.00 ar an Aoine (27/11/2015).

Fadhb na Seachtaine XII

Cé mhéad triantán?



Freagra a thabhairt

Goimh 13.00 ar an

Aoine.

Fadhb na Seachtaine XIII

Bhí na múinteoirí go hiontach
imbliana agus beidh Daídí na
Nollag ag tabhairt a lán
bronnánas dóibh.

Beidh Mícheál ó Scanlón ag
fáil 32 bhronntanas.

Beidh Eimear ní Chionnaithe
ag fáil 8 mbronnánas.

Beidh Dónal ó Murchú ag
fáil 17 mbronnánas.

Mar sin, cé mhéad bronnánas
a bheidh ag Máire ní Mhainín
ar Lá Nollag?

Freagra a thabhairt roimh a
13.00 ar an Aoine. Hó hó hó!

Fadhb na Rang 5 Seachtaine XIV

4 nóiméad



5 nóiméad

Nollaig shona daoibh!!!

Buailéann clog amháin gach

3 nóiméad. Buailéann an

clog eile gach 4 nóiméad.

Agus buailéann an clog
deireanach gach 5 nóiméad.

Cén fhad a thógann sé go
dtí go mbíonn an trí chlog?
ag buaileadh le chéile?

Freagra a thabhairt

roimh an Máirt seo chugainn

ar 13.00.

Fadhb na Seachtaine XVI

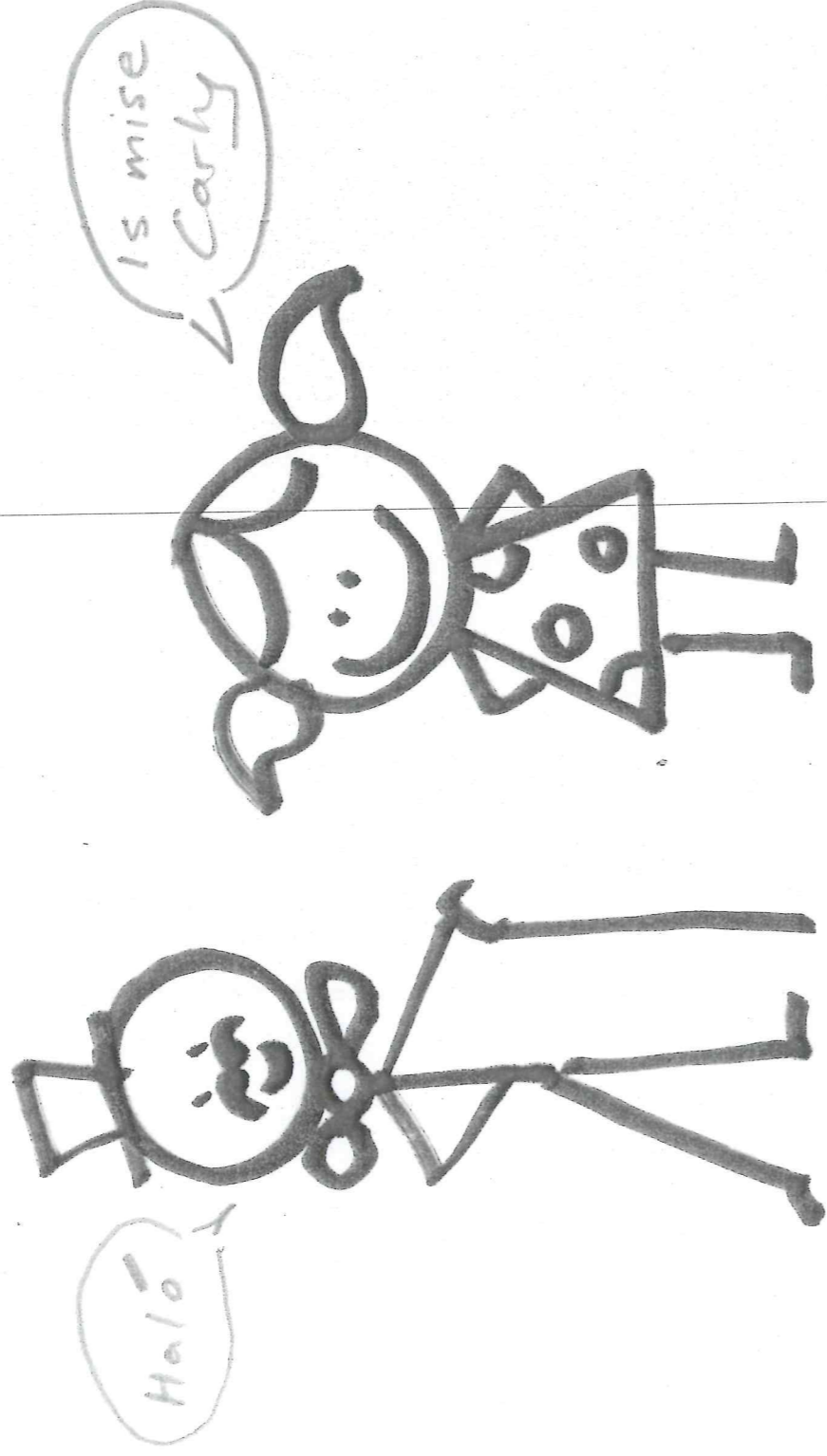
Chaithe Deirdre €9.94 i
Tesco's inné. Féach ar an
bille leis na hearraí a
fuair sí:

1 Colgate @	€1.75
1 Vienetta @	€2.00
1 Baby Spinach @	€1.19
2 Low Fat Milk @	?
<hr/>	
Total	: €9.94

Níl a fhios agam cén
praghas atá ar bhainne
amháin. An féidir leat é
a fháil amach?

Fadhb na Seachtaine XVII

Seo é an tUasal Ciorcal agus a iníon, Carly.



Níl a fhios againn cén aois iad.

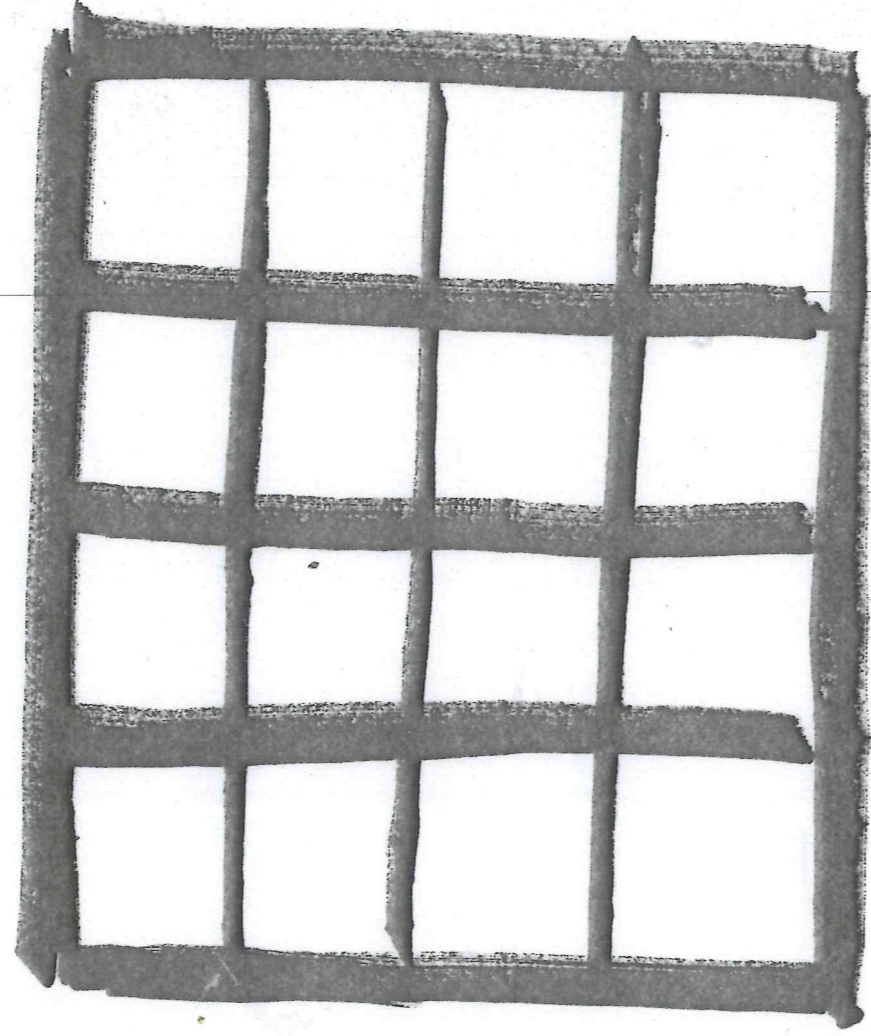
Tá an tUasal Ciorcal 36 bliain
níos sine ná Carly.

Agus má tá tú ag suimiú a
aoiseanna, faigheann tú 60.

Mar sin, cén aois í Carly?

Fadhb na Seachtaine X VIII

Cearn Éasca - cé mhéid
cearnóg?



Freagra a thabhairt
leith a haon a chlog
ar an Aoine.

Chuir Labhrás [54]
ar dhoras oifig Regina.

Chuir sé [39] ar
dhoras Jackie.

Chuir Labhrás [40]
ar dhoras Angela.

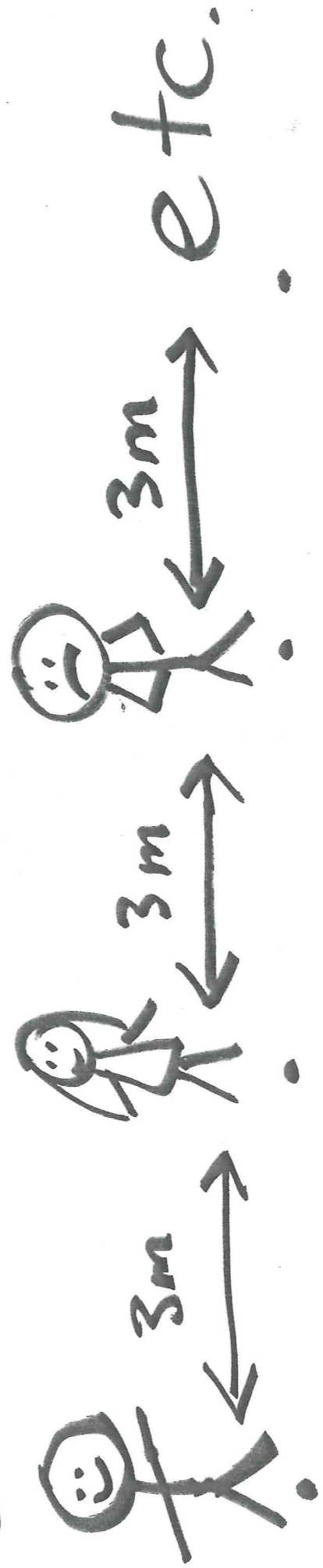
Cén uimhir a bheidh
ar dhoras Donna?

Ceist an-éasca!

Tá 16 muinteoir sa
Ghaelscoil.

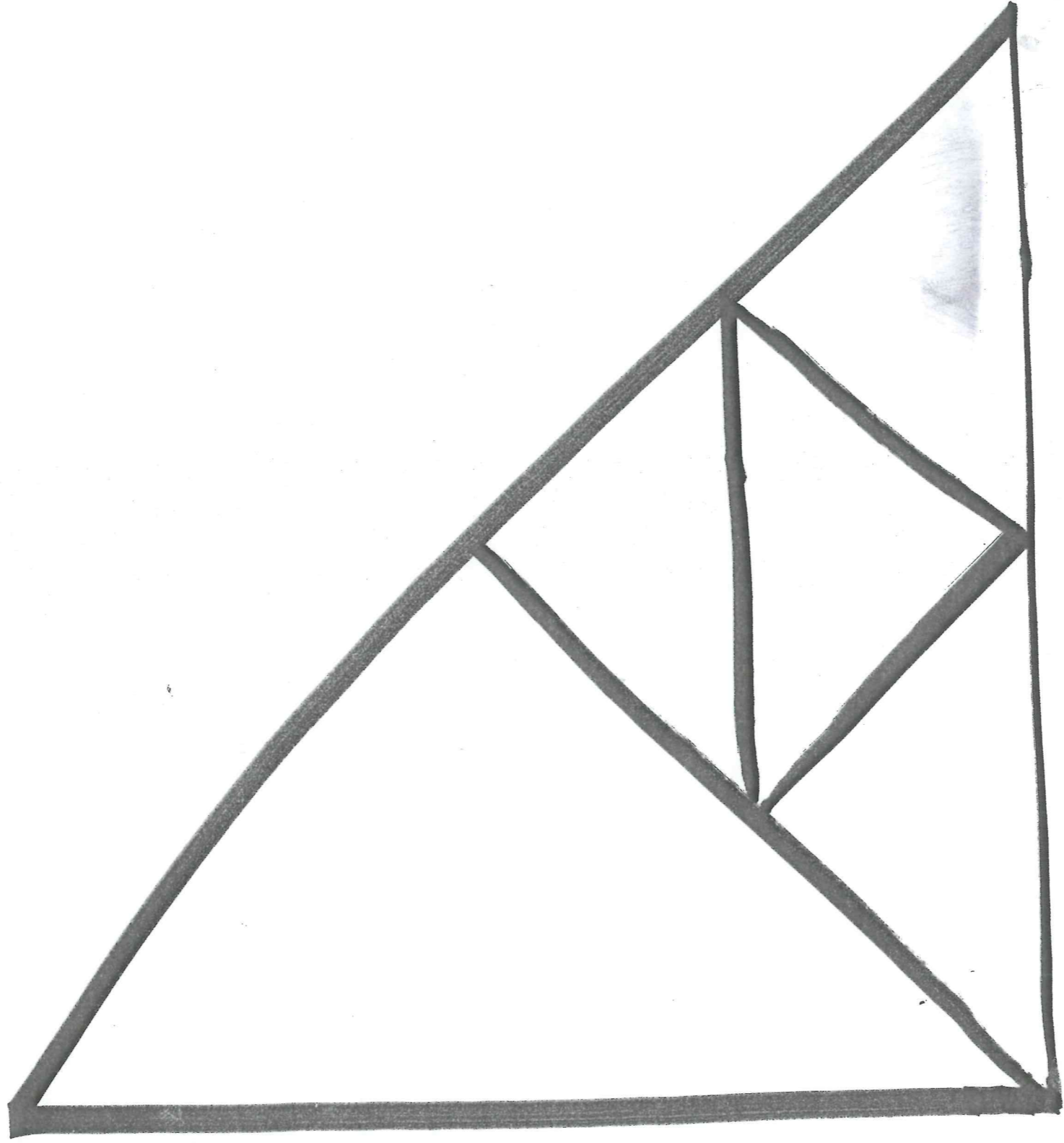
Tá siad go léir ag
seasamh, líne i gcoir
grianghráf.

Tá 3m idir gach muinteoir
sa líne díreach seo.



Cé chomh fada is
ata an líne?

Cé mhéad triantán?



D'ainm, do rang agus
do fhreagra a thabhairt
do Labhrás.

Ceist fíor dheacair!

Tá an ghealach 384,400 km
on domhan.

Ritheam Usain Bolt
100m i 10 soicind.

Cé mhéad lá a dtógfadh
sé do chuan rith go
dtí an ghealach? *



* This question defies the laws of gravity and all other logical thinking.

An bhfuil an t-amhrán
"The 12 Days of Christmas"
ar eolas agat?

Thug mo mhúirín bronnánas
amháin dom ar an gcéad lá....

"A partridge in a pear tree".

Tar éis dhá lá bhí 4 bhronnánas
agam.....
3 + 1 = 4

Cé mhéad bronnánas san
iomlán a bhí agam tar
éis 12 lá den Nollaig?

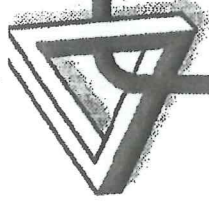
Thug Daidí na Nollag 105
bhronntanas do 55 páiste.

Fuair na páistí maithe feirín
amháin, fuair na páistí an-mhaith
2 fheirín agus fuair na
páistí a bhí an-an-mhaith
3 fheirín.

Fuair 22 páiste bronntanas
amháin.

Cé mhéad páiste a fuair
(a) 2 bhronntanas?

(b) 3 bhronntanas?

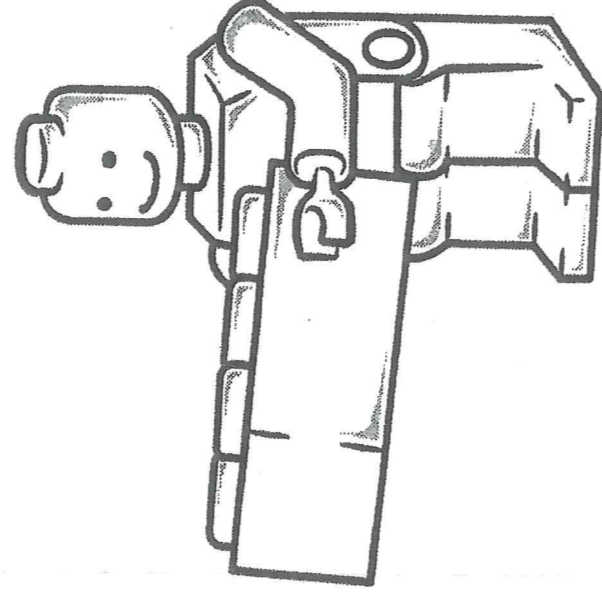


Lego Land

In 1968 a toy maker named Ole Kirk Christiansen opened the first Lego Land in Billund, Denmark. The park offered numerous theme park rides and exhibits made purely from Lego. Four countries in the world now have Lego Lands. They are Denmark, the United States of America, Germany and England.



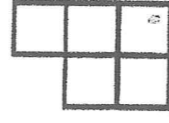
<http://www.lego.com/legoland/portal/default.asp?locale=2057>



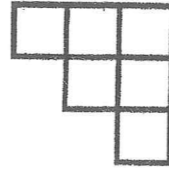
Problem

Hamish built a Lego house.

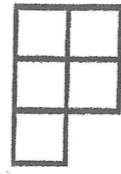
From the side it looked like this:



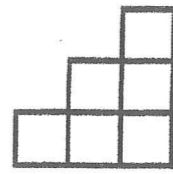
From the front it looked like this:



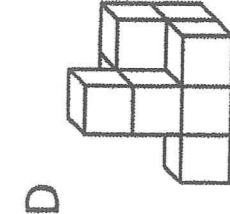
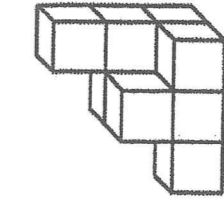
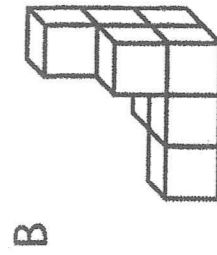
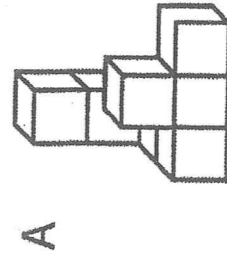
From the top it looked like this:



From the back it looked like this:



Which of the following could be Hamish's Lego house?



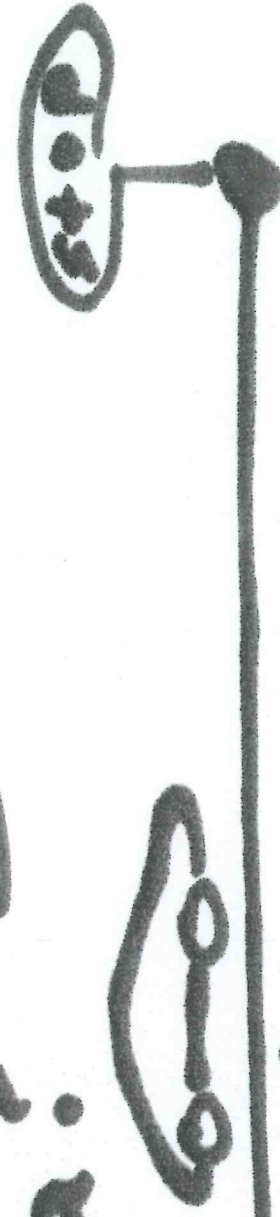
Fadhb na Seachtaine 15

Is féidir leat 8 ciliméadar a thomáint le 1 liotar de pheitreal.

Tá an peitreal is saoire i gCorcaigh i gCarrigrohane (€1.34 do liotar amháin).

Tá 40 ciliméadar idir Magh Ealla agus Carrigrohane.

Cé mhéad a bheidh tú ag caitheamh ar pheitreal Chan tóimint ó Carrigrohane go Magh Ealla?



Carrigrohane

40km

Magh Ealla

Fadhb na Seachtaine 16

Scríobh síos π

$$(\pi = pi = 3.14 = \frac{22}{7})$$

í ndeich figur

3.14 - - - - -

agus d'obair a

thaispeaint!

Fadhb na Seachtaine 16

Ní dhéanann an abairt
wimreach seo aon chiall
in aon chor:

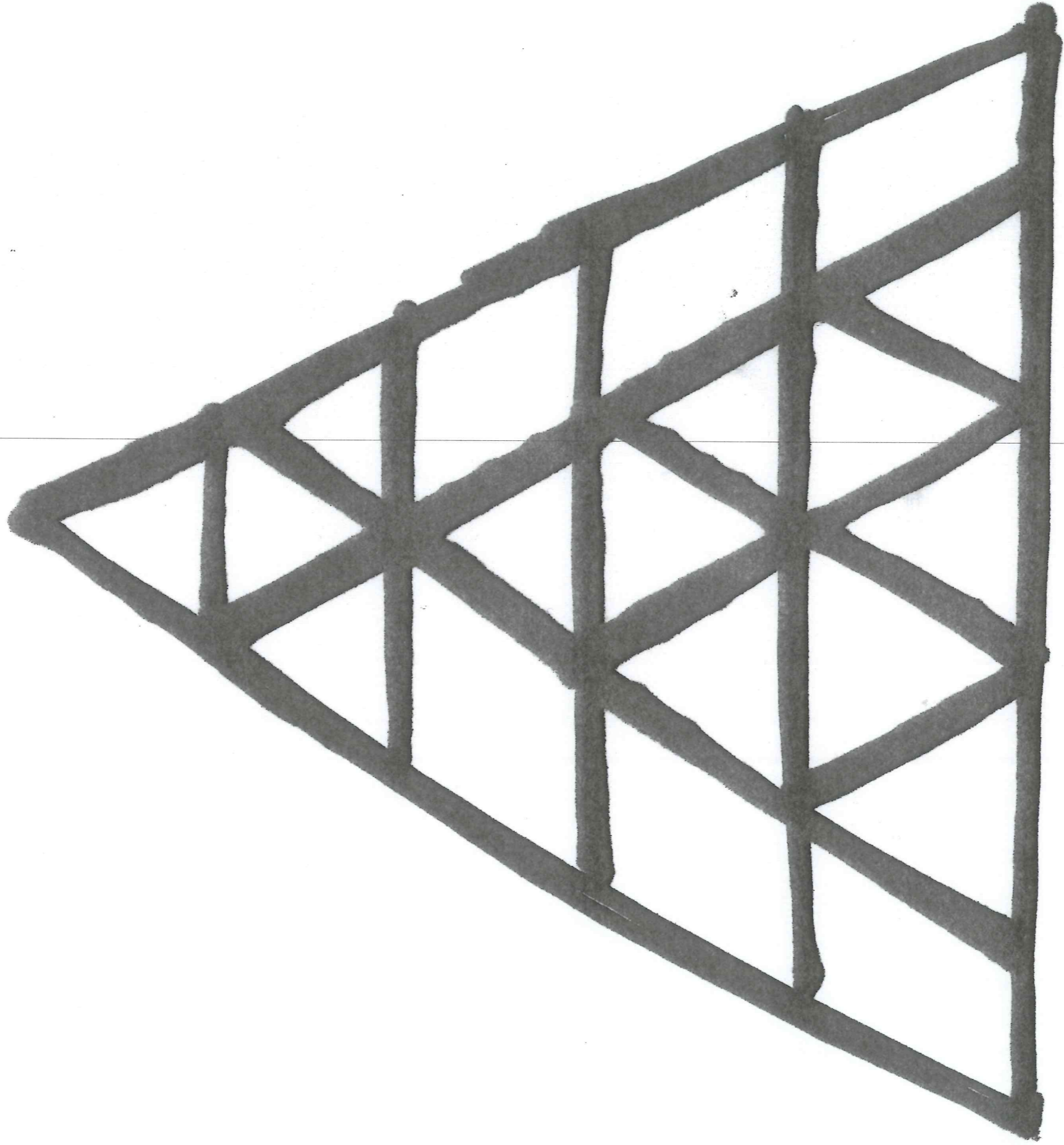
$$8 + 8 = 91$$

Tá cead agat athru
amháin a dhéanamh
chun ciall a bhaint
amach as an abairt.

Cad a dhéanann tu?

Fadhb na Seachtaine 17

Cé mhéad triantán?



Freagra a thabhairt
roimh 13.00 de hAoine.
Bí Cúramach!

Fadhb na Seachtaine [18]

Tá 40 lá sa Charghas.

Tá Labhrás ag bailiú milseán

le linn an Charghas.

Bailiú sé milseán amháin ar
Chéadaoin an Luathrigh, dhá
milseán ar an Déardaoin i ndiaidh,
trí milseán ar an Aoine.....

agus 40 milseán ar an Satharn
roimh Domhnach Cásca.

(1, 2, 3 40).

Cé mhéad milseán atá bailithe
aige? \square .

An bhfuil aon slí tapaídh chun
é a dhéanamh?

Fadhb na Seachtaine

[19]

An féidir leat an cód
seo a bhriseadh?

Má tá KNOWLEDGE = 96%
agus

má tá HARDWORK = 98%

cad é ATTITUDE?

Tá mata ag teastáil chun
an freagra a fháil.

Fadhb na Seachtaine 20

Swimigh na freagraí

do A, B agus C.

A: Cé mhéad leabhar faoi

Harry Potter a scríobh

JK Rowling?

B: Cé mhéad imreoir ar

fhoireann cispheile?

C: Cé mhéad lá i coicís?

$$A + B + C = ?$$

Freagra a thabhairt do

Labhrás roimh 13.00.

Fadhb na Seachtaine 7

Faighneann cúigeat cailín

€50 (iomlán) tar eis

5 uair a chloig ag
obair.

Cé mhéad a fhaigheann
cailín amháin tar eis

1 uair a chloig ag
obair?

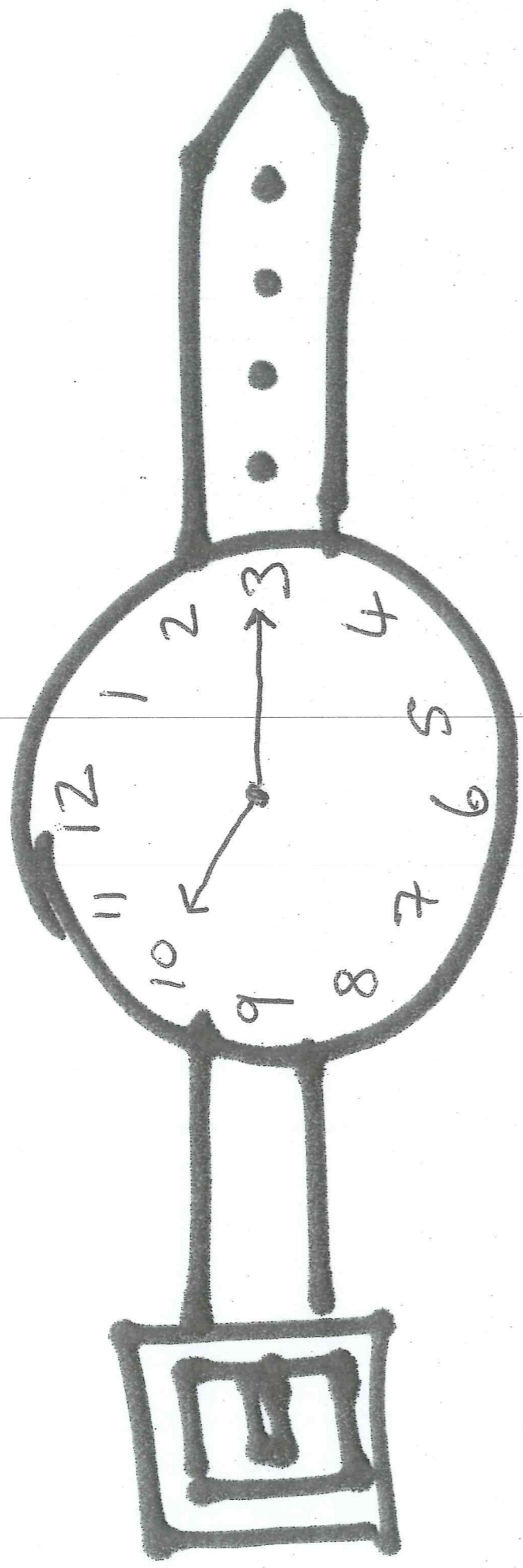
Fadhb na Seachtaine 9

Ceist an-easca!

Cé mhéad cearnóg?

Freagra a thabhairt
dom roimh 13.00 ar
an Aoine.

Fadhb na Seachtaine 10



Tá m'uair eadóir 25
nóiméad ró-thapaidh!

Cad é an t-am?
ceart mar sin?

na dtuigeann tu cad is **palindrome** .
Is féidir le focal a bheith ina "palindrome"
m.sh. Anna, Navan, Racecar ...

agus is féidir le abairt a bheith ina "palindrome"
m.sh. Madam I'm Adam.

Ma scríobhann tú ó dheas gúchlé, déanaí
sé ciall.

Is féidir le uimhreacha an ríd chéanna a
shéanamh m.sh. an bhliain 2002 nó 1991

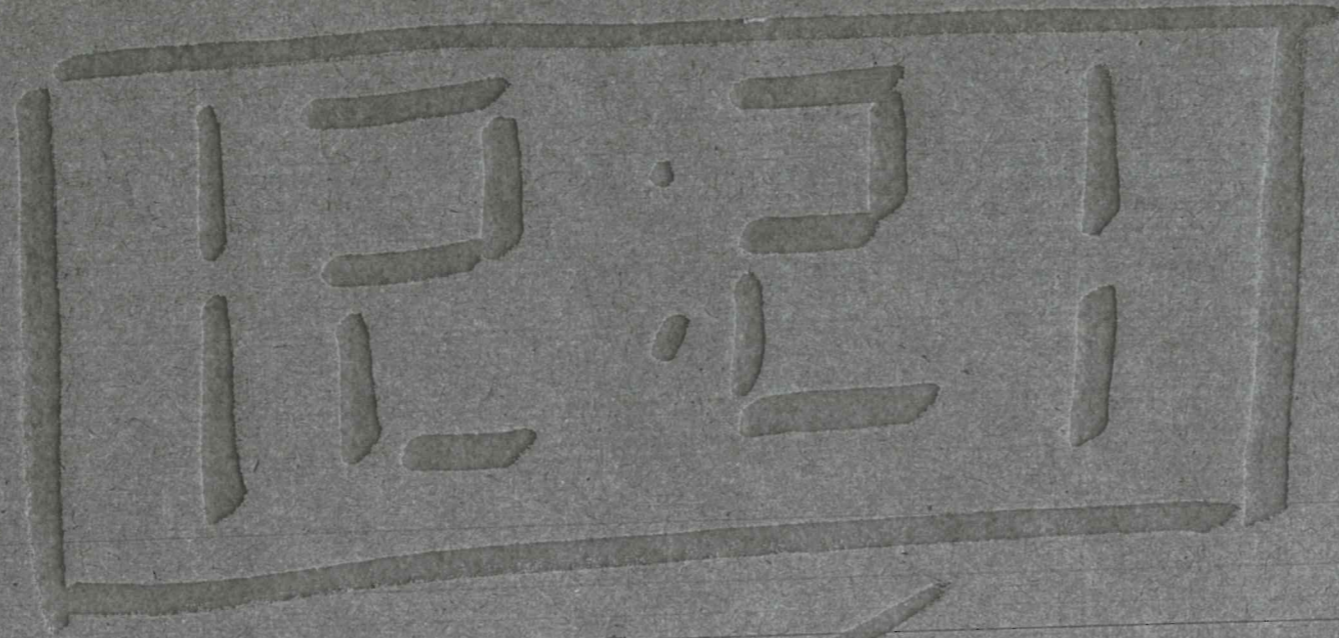
Tarlaíonn sé seo in AM DIGITEACH freisin
m.sh. **00:00**, **05:50**, **11:11** ...

Mar sin, seo é FADHB NA SEACHTAINE II:

Cé mhéad AM DIGITEACH in aon lá
mháin (24 uair) atá ina "palindrome"?

An freagra a thabhairt dom romh
a **13.00**



Cé mhéad am digiteach



in aon la amhain

ata ina palindrome?

Fadhb na Seachtaine 12

- 15- Léimeann Séimí an
- 14- Seilide 3 choiscéim
- 13- den bhalla gach lá.
- 12- Ach titeann sé síos
- 11- coiscéim amháin gach
- 10- lá freisin. ($3-1=2$).
- 8- Cé mhéad lá a
- 7- dtógann sé do Shéimí
- 6- dul go dtí
- 5- a 15?
- 4- Cé mhéad
- 3- lá eile?
- 2- 
- 1- 
- 0

Freagra roimh 13.00 ar an
Aoine.

Fachb na Seachtaine

[13]

Tá 424 daltaí ar scoil.

Tá 18 níos mó cailíní

na buachaillí sa scoil seo.

Cé mhéad buachaill atá
sa scoil seo?

Fadhb na Seachtaine 14

Rith Labhrás 6 míle ;

50 nóiméad .

Míle ①: 7 nóiméad 30 soicind

Míle ②: 8 nóiméad

Míle ③: 8 nóiméad 30 soicind

Míle ④: ? : ? : ?

Míle ⑤: ? : ? : ?

Míle ⑥: ? : ? : ?

Tá a fhios againn cén fhad a thóg sé chun an Iú, Zú agus 3é míle a rith. Rith Labhrás an 4ú, 5ú agus 6ú míle san am chéanna. Cén fhad a thóg sé do an 4ú nó an 5ú nó an 6ú míle a rith?

Scríobh do fhreagra i nóiméad agus soicind.