

Une classe de 30 élèves a réalisé différentes enquêtes.

Enquête n°1 : HISTOGRAMME.

Voici les résultats de l'enquête concernant leur poids.

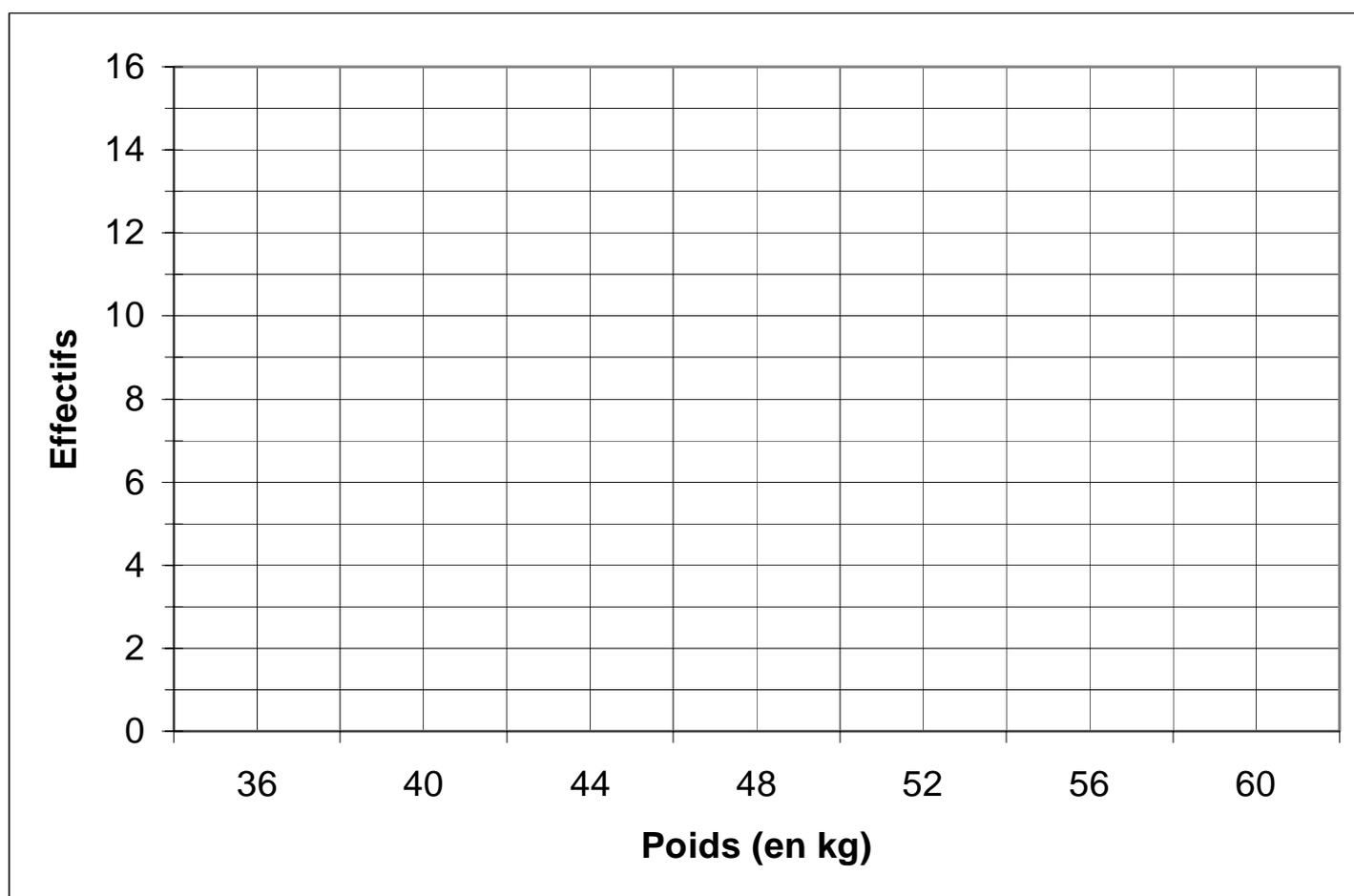
42 ; 43 ; 38 ; 37 ; 41 ; 45 ; 43 ; 40 ; 48 ; 53 ; 37 ; 39 ; 42 ; 41 ; 42 ; 45 ; 51 ; 56 ; 44 ; 36 ; 37 ; 55 ; 48 ; 53 ; 39 ; 41 ; 42 ; 40 ; 39 ; 57.

Ils ont décidé de regrouper ces poids dans des classes d'amplitude 4 kg.

Complète le tableau ci-dessous :

Poids (en kg)	$36 \leq p < 40$	$40 \leq p < 44$	$44 \leq p < 48$	$48 \leq p < 52$	$52 \leq p < 56$	$56 \leq p < 60$
Effectifs						

Représente cette répartition sur l'histogramme ci-dessous.



Enquête n°2 : DIAGRAMME EN BATONS.

Nombre d'enfants par famille. Voici le tableau qu'ils ont obtenu :

Nombre d'enfants	1	2	3	4	5	6
Nombre de familles	4	11	8	4	2	1

Représente ces résultats sur un diagramme en bâtons.

Dans cette classe, combien d'élèves ont au moins 2 frères ou sœurs ?

Au supermarché.

1) Ticket de caisse. Calcule le montant des achats.

PARFUM	F8.65
PARFUM	F8.80
PARFUM	F14.80
EPICE	F3.90
PAPET	F7.00
JOUET	F12.50
JOUET	F12.50
FLEUR	F28.90
EPICE	F9.95
EPICE	F3.90
MENAGE	F62.00
QUINCA	F32.80
QUINCA	F19.50
QUINCA	F19.50
TOTAL	

2) Complète le tableau par rubriques :

Papeterie	Vêtements	Maison	Alimentation	Autres

3) Représente ce tableau sous forme d'un histogramme.

4) Complète le chèque que tu vas donner au supermarché.

B.P.F. _____

BANQUE DU COLLEGE

PAYEZ CONTRE CE CHEQUE NON ENDOSSABLE _____

Sauf au profit d'une banque, d'une caisse d'épargne ou d'un établissement assimilé

Payable :

TOUTES AGENCES B

ROUEN

Tel : 35 35 35 35

Cheque n°

07523601

C^{pte} n° 02541205eme

5^{ème} _____

Collège Jean ZAY

76770 LE HOULME

A _____ LE _____