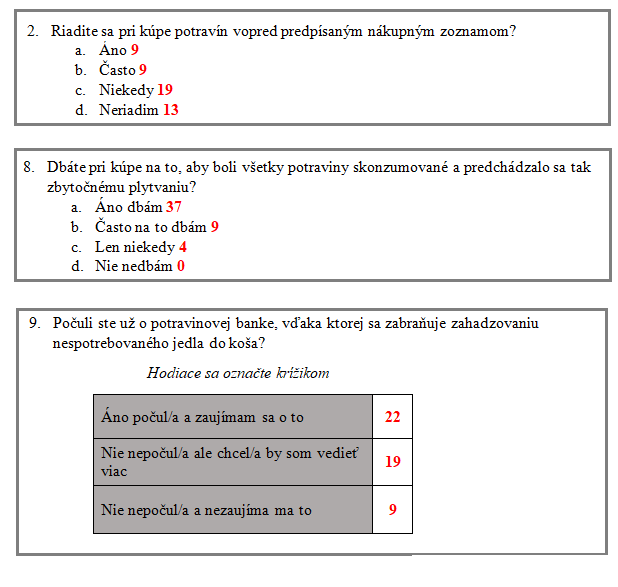
Žiaci IV.B a IV.C triedy v rámci hodín matematiky pracovali na projekte zo štatistiky s názvom *„Ako zabrániť plytvaniu potravinami“.* Štatistický prieskum bol realizovaný s cieľom zmapovať návyky ľudí pri nákupe potravín, záujem ľudí o nákupy v tzv. bezobalových obchodoch, spôsoby využitia zvyškov jedla v domácnostiach respondentov a pod.

Žiaci realizovali štatistický prieskum v troch krokoch:

**I. zostavenie dotazníka** - dotazník, ktorí respondenti vyplňali, obsahoval 10 otázok.

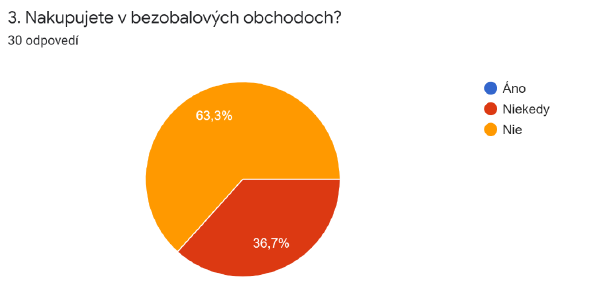
**II. zadanie dotazníka respondentom a zaznamenie odpovedí** /podmienka: 30 až 50 respondentov/

**Ukážka 1: Otázky z dotazníka vypracovaného žiakmi aj so zaznamenanými počtami odpovedí**

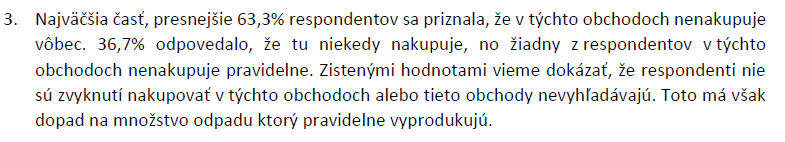
****

**III. štatistické vyhodnotenie získaných odpovedí** - zaznamenané odpovede žiaci graficky spracovali a slovne vyhodnotili.

**Ukážka 2: Grafické spracovanie odpovedí respondentov**



**Ukážka 3: Slovné zhodnotenie zaznamenaných odpovedí**

****

Po ukončení prieskumu žiaci odovzdali pdf dokument alebo power pointovú prezentaciu o zrealizovanom prieskume a jeho výsledkoch.

Žiaci po odovzdaní výsledkov štatistického prieskumu veľmi ocenili, že teoretické poznatky zo štatistiky mohli využiť pri praktickej úlohe z reálneho života. Pozitívne hodnotili aj to, že pracovali v skupinách /dvojiciach alebo trojiciach/, takže si vedeli rozdeliť prácu ako aj zodpovednosť za jednotlivé časti projektu.