**За­да­ние 19 № 159.** В элек­трон­ную таб­ли­цу за­нес­ли дан­ные о ка­ло­рий­но­сти про­дук­тов. Ниже при­ве­де­ны пер­вые пять строк таб­ли­цы:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **A** | **B** | **C** | **D** | **E** |
| 1 | Про­дукт | Жиры, г | Белки, г | Уг­ле­во­ды, г | Ка­ло­рий­ность, Ккал |
| 2 | Ара­хис | 45,2 | 26,3 | 9,9 | 552 |
| 3 | Ара­хис жа­ре­ный | 52 | 26 | 13,4 | 626 |
| 4 | Горох от­вар­ной | 0,8 | 10,5 | 20,4 | 130 |
| 5 | Го­ро­шек зелёный | 0,2 | 5 | 8,3 | 55 |

В столб­це А за­пи­сан про­дукт; в столб­це В — со­дер­жа­ние в нём жиров; в столб­це С — со­дер­жа­ние бел­ков; в столб­це D — со­дер­жа­ние уг­ле­во­дов и в столб­це Е — ка­ло­рий­ность этого про­дук­та.

**Вы­пол­ни­те за­да­ние.**

От­крой­те файл с дан­ной элек­трон­ной таб­ли­цей (рас­по­ло­же­ние файла Вам со­об­щат ор­га­ни­за­то­ры эк­за­ме­на). На ос­но­ва­нии дан­ных, со­дер­жа­щих­ся в этой таб­ли­це, от­веть­те на два во­про­са.

1. Сколь­ко про­дук­тов в таб­ли­це со­дер­жат мень­ше 5 г жиров и мень­ше 5 г бел­ков? За­пи­ши­те число этих про­дук­тов в ячей­ку Н2 таб­ли­цы.

2. Ка­ко­ва сред­няя ка­ло­рий­ность про­дук­тов с со­дер­жа­ни­ем жиров 0 г? Ответ на этот во­прос за­пи­ши­те в ячей­ку НЗ таб­ли­цы с точ­но­стью не менее двух зна­ков после за­пя­той.

**За­да­ние 19 № 179**

**Вы­пол­ни­те за­да­ние.**

От­крой­те файл с дан­ной элек­трон­ной таб­ли­цей (рас­по­ло­же­ние файла Вам со­об­щат ор­га­ни­за­то­ры эк­за­ме­на). На ос­но­ва­нии дан­ных, со­дер­жа­щих­ся в этой таб­ли­це, от­веть­те на два во­про­са.

1. 1. Сколь­ко про­дук­тов в таб­ли­це со­дер­жат мень­ше 10 г жиров и мень­ше 10 г уг­ле­во­дов? За­пи­ши­те число этих про­дук­тов в ячей­ку Н2 таб­ли­цы.

2. 2. Ка­ко­ва сред­няя ка­ло­рий­ность про­дук­тов с со­дер­жа­ни­ем бел­ков менее 1 г? Ответ на этот во­прос за­пи­ши­те в ячей­ку НЗ таб­ли­цы с точ­но­стью не менее двух зна­ков после за­пя­той.

**За­да­ние 19 № 199**

**Вы­пол­ни­те за­да­ние.**

1. Сколь­ко про­дук­тов в таб­ли­це со­дер­жат мень­ше 20 г уг­ле­во­дов и боль­ше 20 г бел­ков? За­пи­ши­те число этих про­дук­тов в ячей­ку Н2 таб­ли­цы.

2. Ка­ко­ва сред­няя ка­ло­рий­ность про­дук­тов с со­дер­жа­ни­ем уг­ле­во­дов 0 г? Ответ на этот во­прос за­пи­ши­те в ячей­ку НЗ таб­ли­цы с точ­но­стью не менее двух зна­ков после за­пя­той.

**За­да­ние 19 № 219**

**Вы­пол­ни­те за­да­ние.**

1. Сколь­ко про­дук­тов в таб­ли­це со­дер­жат мень­ше 7 г жиров и мень­ше 7 г бел­ков? За­пи­ши­те число этих про­дук­тов в ячей­ку H2 таб­ли­цы.

2. Ка­ко­ва сред­няя ка­ло­рий­ность про­дук­тов с со­дер­жа­ни­ем жиров более 50 г? Ответ на этот во­прос за­пи­ши­те в ячей­ку H3 таб­ли­цы с точ­но­стью не менее двух зна­ков после за­пя­той.

**За­да­ние 19 № 239**

**Вы­пол­ни­те за­да­ние.**

1. Сколь­ко про­дук­тов в таб­ли­це со­дер­жат мень­ше 25 г жиров и мень­ше 25 г уг­ле­во­дов? За­пи­ши­те число этих про­дук­тов в ячей­ку H2 таб­ли­цы.

2. Ка­ко­ва сред­няя ка­ло­рий­ность про­дук­тов с со­дер­жа­ни­ем бел­ков боль­ше 20 г? Ответ на этот во­прос за­пи­ши­те в ячей­ку H3 таб­ли­цы с точ­но­стью не менее двух зна­ков после за­пя­той.

**За­да­ние 19 № 259**

**Вы­пол­ни­те за­да­ние.**

От­крой­те файл с дан­ной элек­трон­ной таб­ли­цей (рас­по­ло­же­ние файла Вам со­об­щат ор­га­ни­за­то­ры эк­за­ме­на). На ос­но­ва­нии дан­ных, со­дер­жа­щих­ся в этой таб­ли­це, от­веть­те на два во­про­са.

1. Сколь­ко про­дук­тов в таб­ли­це со­дер­жат мень­ше 25 г жиров и мень­ше 25 г бел­ков? За­пи­ши­те число этих про­дук­тов в ячей­ку H2 таб­ли­цы.

2. Ка­ко­ва сред­няя ка­ло­рий­ность про­дук­тов с со­дер­жа­ни­ем уг­ле­во­дов более 50 г? Ответ на этот во­прос за­пи­ши­те в ячей­ку HЗ таб­ли­цы с точ­но­стью не менее двух зна­ков после за­пя­той.