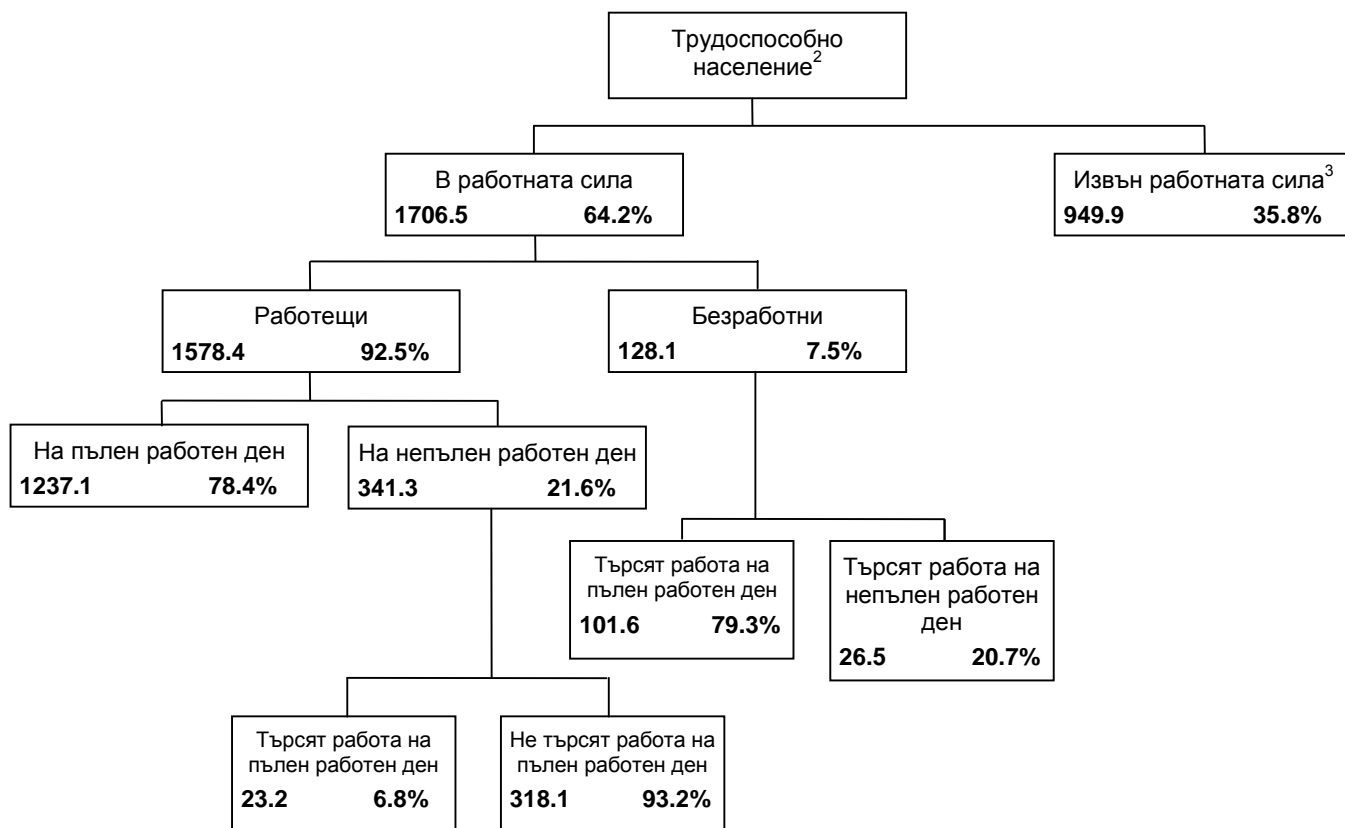


## , PISA+

Дървовидната диаграма показва структурата на работната сила (трудоспособното население) в една държава. Общият брой на населението на страната през 1995 г. е около 3,4 милиона души.

31      1995 .<sup>1</sup>



Бележки:

1. Данните са в хиляди души (прибавят се три нули).
2. Трудоспособното население включва хората между 15 и 65-годишна възраст.
3. Хората, които не търсят активно работа и/или не са в състояние да работят.

:

?

( , .)

.....

Ученикът посочва съответния брой от дървовидната диаграма И се съобразява с информацията в бележката под черта: 949 900. Допустими са отговори между 949 000 и 950 000, изразени с цифри или с думи. За верни се приемат и отговори 900 000 или един милион (с думи или цифри).

Примерни отговори на ученици:

- 949 900
- малко по-малко от деветстотин и петдесет хиляди
- 950 000
- 949,9 хиляди
- почти милион
- около 900 хиляди
- 949,9 X 1000
- 949,900
- 949 (000).

Ученикът посочва съответното число от дървовидната диаграма, но не се съобразява с бележката под черта. Посочва 949,9 с думи или цифри. Допускат се приближения.

Примерни отговори на ученици:

- 949,9
- 94,900
- почти хиляда
- малко под 950
- около 900
- малко под 1000.

---

:

:

:

:

: пълен кредит – 631; непълен кредит – 485  
(пълен кредит) и (непълен кредит) равнище на скалата

Коментар на въпроса:

Въпросът е един от най-трудните в категорията . За да получи пълен кредит, ученикът трябва да определи и комбинира единици от числова информация, представена в условието (дървовидна диаграма) и извън условието (бележка под черта) на задачата. Различният формат, в който е представена основната информация, усложнява задачата и повишава нейната трудност.