Павлодар облысы, Баянауыл ауданы, Ж.Аймауытов атындағы

жалпы орта білім беру мектебі

**1-тапсырма:**

**Теңдеулер жүйесін құру тақырыбына байланысты теңдеуді шешеміз:**  

Әкесі баласына әрбір дұрыс шығарған есеп үшін сандықшаға 10 тиыннан салып тұруды және керісінше, әрбір дұрыс шығарылмаған жауабы үшін баласы әкесіне 5 тиыннан кері қайтаруды уәде етті. Баласы 20 есепті шығарған соң, сандықшадағы ақша 80 тиынға тең болды.Баласы неше есепті қате және неше есепті дұрыс шығарды?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Дұрыс жауап  | Қате жауап |
| Әкесі | х |  |
| Баласы | у |  |

х- дұрыс, у- қате шығарылған жауаптар.

х+у=20

10х-5у=80

Жауабы

х=12

у=8

**2 тапсырма:**

Баласы қанша есеп шығарған болса, сандықшадағы ақша саны 100 тенге болар еді?

Егер бала 40 есепті дұрыс орындаған болса, 100 тиынға тең болар еді.

**3- тапсырма:**

Егер дұрыс жауаптар қате жауаптар санынан 3 есе көп болса, тиын саны қанша болар еді?

12\*3=36