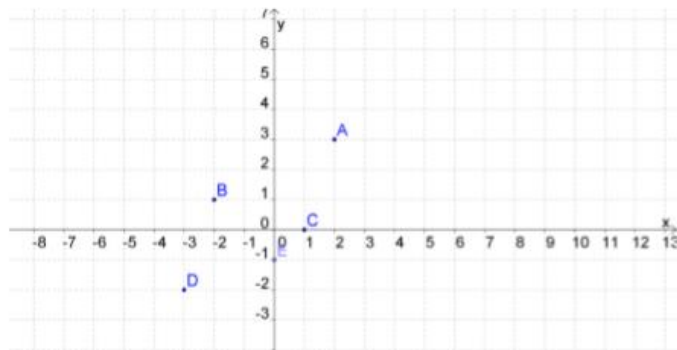


Zadání:

1. Zapiš pomocí souřadnic body A, B, C, D, E.



2. Překresli a doplň tabulku tak, aby šlo o přímou úměrnost. Zapiš tuto přímou úměrnost vzorcem a sestroj její graf.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| x | 1 | 2 | 3 | 5 |
| y | | 4 | | |

3. Překresli a doplň tabulku tak, aby šlo o nepřímou úměrnost. Zapiš tuto nepřímou úměrnost vzorcem a sestroj její graf.

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|----|
| x | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 12 |
| y | | | 4 | | | |

4. Překresli dvakrát tuto tabulku: Doplň tak, aby se jednalo o:

- a) přímou úměrnost
- b) nepřímou úměrnost

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|----|
| x | 2 | 3 | 4 | 6 | 36 |
| y | | 6 | | | |

5. Za 5 stejných housek jsme zaplatili 15 Kč. Kolik zaplatíme za 9 housek?

6. Hospodář má zásobu zrní pro 24 slepic na 5 měsíců. Na jak dlouho mu zásoba vystačí, když 4 slepice vymění se sousedem za psa?