

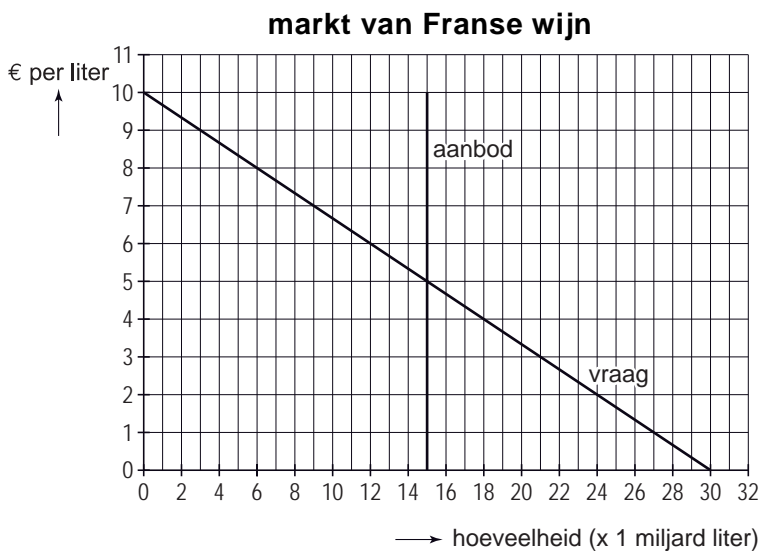
Opgave 5

uit een krant:

Franse wijnboeren staat water tot aan de lippen

De Franse wijnboeren produceerden dit jaar in vergelijking met de voorafgaande jaren een extreem grote hoeveelheid wijn. Dat lijkt mooier dan het is, want de vraag naar Franse wijn is de laatste jaren sterk afgenomen. Zo ook dit jaar weer. Veel Franse wijnboeren krijgen zo langzamerhand grote inkomensproblemen.

In de grafiek is voor dit jaar de vraag naar en het aanbod van Franse wijn weergegeven.



Vorig jaar lag de vraaglijn van Franse wijn meer naar ...**(1)**...; de aanbodlijn van Franse wijn lag vorig jaar meer naar ...**(2)**.... De marktprijs van Franse wijn is dit jaar ...**(3)**... die van vorig jaar. De marktafzet van Franse wijn bedraagt dit jaar ...**(4)**... miljard liter terwijl de marktomzet € ...**(5)**... miljard bedraagt.

- 2p **12** Wat moet in de bovenstaande tekst worden ingevuld om een economisch correcte tekst te krijgen?
- bij (1) links / rechts
 - bij (2) links / rechts
 - bij (3) gelijk aan / hoger dan / lager dan
 - bij (4) 5 / 10 / 15 / 30 / 75 / 150 / 300
 - bij (5) 5 / 10 / 15 / 30 / 75 / 150 / 300

Een Franse wijnboer behaalde vorig jaar een winst van € 20.000. Van deze wijnboer zijn over dit jaar de volgende gegevens bekend:

- de productie is gelijk aan de afzet en bedraagt 40.000 liter;
- de variabele kosten bedragen € 2 per liter;
- de totale constante kosten bedragen € 120.000 per jaar.

- 2p **13** Is de winst van deze wijnboer dit jaar hoger dan, lager dan of gelijk aan die van vorig jaar? Verklaar het antwoord met een berekening.

De Franse wijnboeren vragen de Europese Unie (EU) maatregelen te nemen. De EU komt met de wijnboeren overeen dat van de wijnoogst van dit jaar 3 miljard liter vernietigd zal worden.

- 2p **14** Beschrijf hoe het gevolg van het vernietigen van de wijn in de grafiek tot uitdrukking kan worden gebracht.

- 1p **15** Welke marktprijs komt na het vernietigen van de wijn tot stand?