



Getallen & bewerkingen

Wat leerde ik?

- in een samengestelde bewerking met verschillende bewerkingstekens en haakjes de volgorde van de bewerkingen bepalen en correct uitvoeren;
- ongelijknamige breuken optellen en aftrekken;
- een breuk vermenigvuldigen met of delen door een natuurlijk getal;
- de som of het verschil schatten;
- cijferend optellen en aftrekken tot 10 miljoen;
- de uitgevoerde bewerkingen controleren door de uitkomst te vergelijken met de schatting, de omgekeerde bewerking te maken en/of de zakrekenmachine te gebruiken;
- een verhouding weergeven als percent;
- percenten, verhoudingen, decimale getallen of eenvoudige breuken en kommagetallen onderling herleiden;
- een percent berekenen door het percent om te zetten naar een breuk;
- een passende rekenwijze kiezen met betrekking tot procentberekening;
- vermenigvuldigen met 0,1; 0,01; 0,001; 0,5; 0,25; 0,75; 0,125.

Kijk ook even naar de onthoudkaders bij:

Les 4 p. 14 en p. 16 ; les 6 p. 23 ; les 7 p. 25

Kijk ook even naar 'Dit heb ik vandaag geleerd' bij:

Les 1 p. 6; les 7 p. 27

Maak enkele oefeningen opnieuw in je werkboek op volgende pagina's:

Les 1: oef 4 p.5; les 4: oef 2 p. 14 en oef 5 p. 16; les 7: oef 2 p.25; les 9: oef 4 p. 41; les 11 oef 4 p. 49-50; les 13: oef 6 p. 56; les 14 oef 4 p. 66; les 16: oef 5 p. 75-76

TIP! Studeer de onthoudkaders en 'Dit heb ik vandaag geleerd' goed in. Zo kun je de oefeningen beter oplossen.

Meten en metend rekenen

Wat leerde ik?

- grootheden (volume, inhoud) omstructureren om ze beter te kunnen vergelijken;
- het verband zien tussen inhoud en volume en het kunnen verwoorden (1 dm³ stemt overeen met 1 l);
- het verband zien tussen inhoud, volume en gewicht en kunnen het verwoorden (1 l water heeft een gewicht van 1 kg);
- de basisformule voor de berekening van het volume van een balk en een kubus begrijpen, kennen en gebruiken;

- de oppervlakte van een regelmatige veelhoek berekenen.

Specifiek GO!

- beseffen dat elke stof een eigen gewicht heeft aan de hand van een tabel (het soortelijk gewicht in een tabel opzoeken).

Kijk ook even naar de onthoudkaders bij:

Les 12 p. 52-53, Les 19 p. 84

Kijk ook even naar 'Dit heb ik vandaag geleerd' bij:

Les 8 p. 31

Maak enkele oefeningen opnieuw in je werkboek op volgende pagina's:

Les 3: oef 5 p. 12 (oef MR uit domein LPD); les 8: oef 5 p. 29-30 ; les 12: oef 4 p. 54 ; les 19: oef 3 p. 85;

Specifiek GO!

Les 12: oef 5 p. 54

TIP! Studeer de formules voor het berekenen van het volume van de kubus en de balk goed in.

Meetkunde

Wat leerde ik?

- verwoorden wat men ziet vanuit andere gezichtspunten als men zich mentaal verplaatst in de ruimte;
- ruimtefiguren herkennen en benoemen op basis van eigenschappen;
- de termen veelvlak, balk, kubus, piramide, bol, kegel, cilinder, zijvlak, bovenvlak, grondvlak en ribbe gebruiken;
- kijklijnen aangeven op een schets en gebruiken om de plaats van de waarnemer te bepalen;
- werken met schaduwen en ze verklaren.

Maak enkele oefeningen opnieuw in je werkboek op volgende pagina's:

Les 5: oef 2 p. 19 en oef 5 p. 20; Les 10: oef 4 en oef 5 p. 45; Les 15: oef 4 en oef 5 p. 70

TIP! Werk nauwkeurig bij de oefeningen rond bouwsels en kijklijnen.

Logisch en probleemoplossend denken

Wat leerde ik?

- schatprocedures verwoorden en toepassen;
- relaties in een grafische voorstelling weergeven;
- bij een gegeven procentuele korting, de korting en nieuwe prijs berekenen;
- de zakrekenmachine als controlemiddel gebruiken;

- het ontbrekend verhoudingsgetal berekenen om te mengen volgens een gegeven verhouding.

Kijk ook even naar het onthoudkader bij:

Les 17 p. 77

Maaak enkele oefeningen opnieuw in je werkboek op volgende pagina's:

Les 2: oef 4 p. 8 ; les 3: oef 3 p. 11 ; les 17: oef 2 p. 78 en oef 4 p. 80; les 18: oef 4 p. 82 en oef 5 p. 83

TIP! Oefen goed op het werken met een verhoudingstabel.

Mijn tips voor de toets!

Lees elke opdracht heel goed.

Herlees wanneer je iets niet goed hebt begrepen.

Werk nauwkeurig en met zorg.

Controleer je antwoord door je af te vragen of het kan en door na te rekenen.

Met Scoodle Play, het online oefenplatform, kun je ten allen tijden oefenen op de leerstof. Ook het Kanjerwerkboek biedt de nodige huistaken en voorbereiding voor de toetsen.

