



Feest

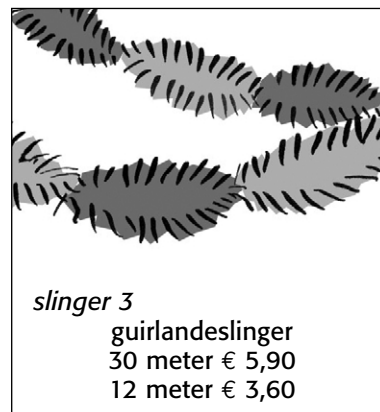
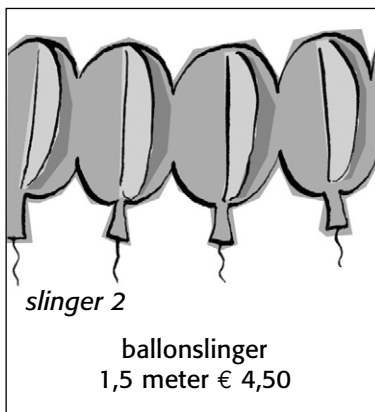
Wat heb je nodig?

- tipboek, blz. 4
- antwoordenboek, blz. 7
- stroken voor de slingers (niet noodzakelijk, wel handig)
- restjes gekleurd papier om een slinger mee te maken
- kleurpotlood
- tekenpapier

Binnenkort ben je jarig. Je mag van je ouders zelf je feestje organiseren. Je bekijkt wat je daarvoor moet doen en je maakt een werkplan.



● Je wilt het huis versieren met slingers. Er zijn drie soorten slingers te koop:

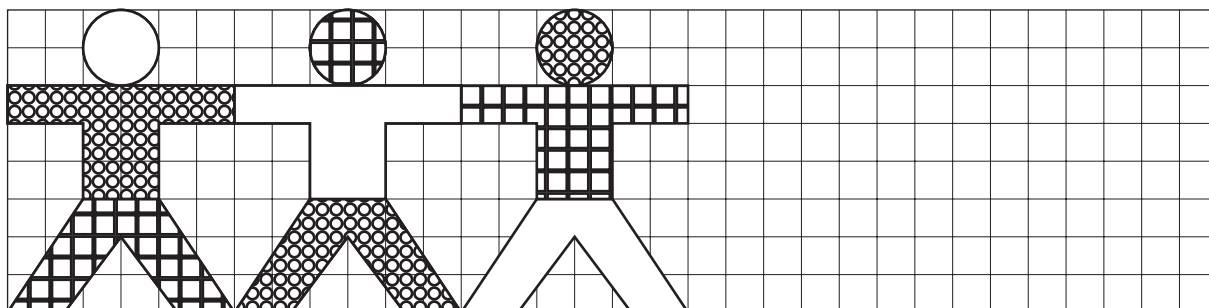
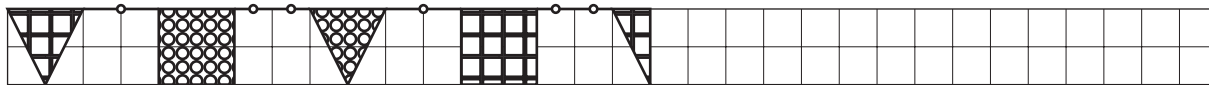


a Welke slinger is per meter het voordeligst? Laat je berekening zien. ●

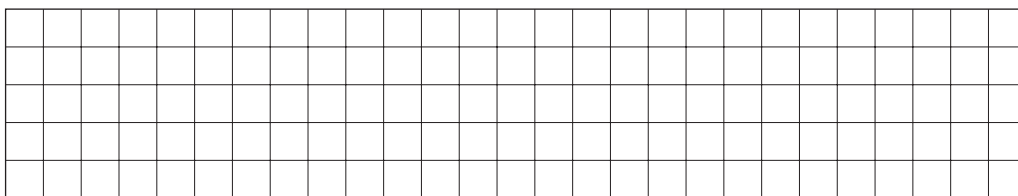
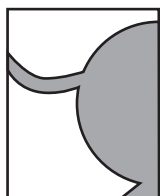
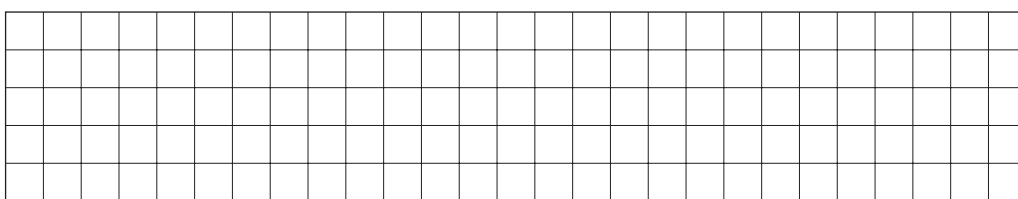
b De woonkamer is 8 meter lang en 6 meter breed. Je wilt schuin door de kamer twee slingers hangen. Welke slinger is het voordeligst? ●

- Je kunt ook zelf een slinger maken met restjes gekleurd papier.

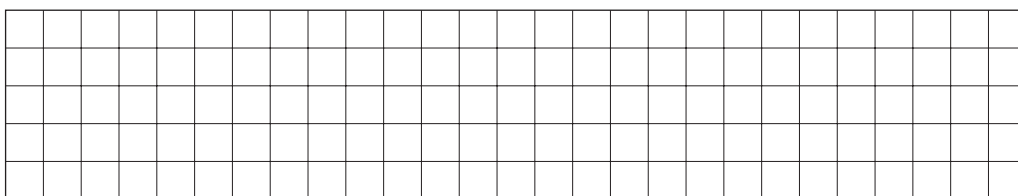
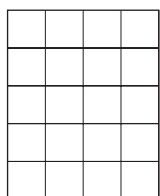
a Maak de volgende slingers af volgens hetzelfde patroon tot het einde van de ruitjes:



b Als je papier een aantal keer dubbelvouwt (om en om) en er een stukje uitknipt, ontstaan er ook slingers. Hoe zien de volgende slingers eruit?



c Ontwerp zelf een slinger met de dubbelvouwmethode. Hoe ziet jouw slinger eruit? ●



- Je wilt op je feestje gaan zwemmen of bowlen. De prijzen hiervoor staan in een tabel:

<i>bowlen (één baan is voor maximaal 4 personen)</i>	
maandag tot en met vrijdag tot 19.00 uur	€ 15,00 per uur
vrijdag na 19.00 uur	€ 18,50 per uur
zaterdag tot 18.00 uur	€ 17,75 per uur
zaterdag na 18.00 uur	€ 21,00 per uur
zondag	€ 19,50 per uur
feestdagen	€ 22,50 per uur
kinderpartij (baan, frites, ijs, frisdrank en een verrassing)	€ 7,00 per kind

<i>zwemmen</i>	
los bad	€ 4,10
10-badenkaart	€ 37,20
25-badenkaart	€ 88,15
zwemmen met snackmenu	maandag tot en met vrijdag € 6,50 zaterdag en zondag € 9,25

- a** Hoeveel kost één keer zwemmen met een 10-badenkaart? ● € _____
- b** Hoeveel keer mag je gratis zwemmen met een 25-badenkaart wanneer je het met de normale prijs vergelijkt? ● _____
- c** Wat is de goedkoopste manier om met twee volwassenen en acht kinderen te gaan zwemmen?

- d** Je wilt met de hele groep gaan zwemmen (24 kinderen). Welke entreekaarten kun je het beste kopen? ●

- e** Je wilt met de hele groep gaan zwemmen. Helaas is er één kind ziek geworden. Welke entreekaarten kun je het beste kopen?

- Hoeveel kost het om met twee volwassenen en acht kinderen te gaan bowlen? (denk aan aantal banen, moment in de week, enzovoort).

- a** Bereken de goedkoopste oplossing. ●

- b** Bereken de duurste oplossing. ●

- c** In de krant staan kortingsbonnen van de bowlingbaan. Met deze bon is iedere tweede baan gratis. Hoeveel moet je betalen als je met zestien personen op vrijdagavond na zeven uur gaat bowlen? ●

- Na het sporten ga je thuis video kijken. Je maakt hiervoor zelf een videoband. Deze duurt één uur. Maak met de tv-gids een programma van precies één uur. Kleur de programma's die je voor je band gaat gebruiken rood. Let op dat de tijden elkaar niet overlappen!

<i>NET 1</i>		<i>NET 2</i>		<i>NET 3</i>	
14.00	nieuws	14.10	de Romeinen	14.00	tekenfilm
14.20	tekenfilm	14.30	lachfilm	14.25	weerbericht
14.35	dieren in het woud	15.00	weerbericht	14.30	film romantisch
15.00	sport	15.05	muziekprogramma	15.15	soap
15.15	film spannend	15.30	tekenfilm	15.30	Asterix en Obelix
15.45	quiz	16.00		16.00	
16.05					

- Bij de tv krijgen je vriendjes en vriendinnetjes lekkere hapjes.
Je gaat naar de supermarkt om chips te kopen.
Je twijfelt tussen een zak met vijftien kleine zakjes van in totaal 225 gram of een aantal grote zakken van 200 gram.

De zak met kleine zakjes kost € 2,05. De grote zakken kosten € 1,05 per stuk.

- a Er komen tien kinderen op het feestje. Welke chips koop je? Leg uit. ●

- b Er komen vijftien kinderen op het feestje. Welke chips koop je? Leg uit. ●

- Onder het tv kijken wil je ook toastjes eten. Je koopt drie soorten salade.
Om de toastjes te versieren koop je ook augurk, zilveruitjes en olijven.

- a Hoeveel verschillende toastjes kun je maken?

- b Hoeveel salades en versiering moet je kopen om vijftien verschillende soorten toastjes te maken?

- Van al dat eten krijg je dorst. Je gaat drinken kopen.
Een fles siroop kost € 2,43. Een liter siroop moet je verdunnen met vijf liter water.
Een fles cola van een liter kost € 1,59. In een glas gaat 2 deciliter.

- a Iedereen krijgt drie glazen limonade. Hoeveel liter heb je nodig voor 24 kinderen? ●

- b Hoeveel kost dat wanneer je kiest voor de siroop? € _____ ●

- c Hoeveel kost dat wanneer je kiest voor de cola? € _____

- Je hebt € 100,00. Organiseer hiermee een feest. ●

- a Hoeveel kinderen nodig jij uit? Leg uit.

- b Schrijf een plan op. Bedenk wat je moet kopen, zoals bijvoorbeeld: slingers, eten en drinken.
Bereken de totale kosten.

- c Ontwerp daarna een uitnodiging op tekenpapier.