

Bundel klokkijken



In te zetten tijdens bewegend leren



Inhoud

Inleiding	4
Lesidee 1: De analoge klok verkennen.....	5
Lesidee 2: De digitale klok verkennen.....	7
Lesidee 3: De analoge klok neerleggen.....	9
Lesidee 4: De digitale klok neerleggen.....	11
Lesidee 5: Wandel – wissel uit Analoge klok.....	13
Lesidee 5: Wandel – wissel uit Digitale klok.....	15
Lesidee 5: Mix en ruil Analoge en Digitale tijd.....	17
H1 Analoge tijd – uren.....	18
H2 Digitale tijd – uren.....	19
H3 Digitale tijd – minuten.....	20
H4 Digitale tijd – minuten (kleur)	21
H5 Hulpkaarten analoge tijd.....	22
H6 Hulpkaartjes analoge tijd (kleur)	26
H7 Wijzers klok.....	19
H8 Estafette kaartjes analoge klok – uren*	20
H9 Estafette kaartjes analoge klok – halve uren**	21
H10 Estafette kaartjes analoge klok – kwart over***	22
H11 Estafette kaartjes analoge klok – kwart voor***	23
H12 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 over****	24
H13 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 minuten****	25
H14 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 voor half****	26
H15 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 voor half****	27
H16 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 over half****	28
H17 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 over half****	29
H18 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 over half****	30
H19 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 over half****	31
H20 Estafette kaartjes digitale klok – uren dag*	32



H21 Estafette kaartjes digitale klok – uren nacht*	33
H22 Estafette kaartjes digitale klok – halve uren dag**	34
H23 Estafette kaartjes digitale klok – halve uren nacht**	35
H24 Estafette kaartjes digitale klok – ...:15 dag***	36
H25 Estafette kaartjes digitale klok – ...:15 nacht***	37
H26 Estafette kaartjes digitale klok – ...:45 dag***	38
H27 Estafette kaartjes digitale klok – ...:45 nacht***	39
H28 Estafette kaartjes digitale klok – ...:05 dag****	40
H29 Estafette kaartjes digitale klok – ...:05 nacht****	41
H30 Estafette kaartjes digitale klok – ...:10 dag****	42
H31 Estafette kaartjes digitale klok – ...:10 nacht****	43
H32 Estafette kaartjes digitale klok – ...:20 dag****	44
H33 Estafette kaartjes digitale klok – ...:20 nacht****	45
H34 Estafette kaartjes digitale klok – ...:25 dag****	46
H35 Estafette kaartjes digitale klok – ...:25 nacht****	47
H36 Estafette kaartjes digitale klok – ...:35 dag****	48
H37 Estafette kaartjes digitale klok – ...:35 nacht****	49
H38 Estafette kaartjes digitale klok – ...:40 dag****	50
H39 Estafette kaartjes digitale klok – ...:40 nacht****	51
H40 Estafette kaartjes digitale klok – ...:50 dag****	52
H41 Estafette kaartjes digitale klok – ...:50 nacht****	53
H42 Estafette kaartjes digitale klok – ...:55 dag****	54
H43 Estafette kaartjes digitale klok – ...:55 nacht****	55
H44 Whiteboard format Analoge klok	56
H45 Whiteboard format Digitale klok	58
H46 Whiteboard format Analoge en Digitale klok	59



Inleiding

In deze bundel vindt u lesmateriaal die u kunt inzetten tijdens het aanleren of herhalen van kloktijden waarbij bewegend leren centraal staat.

Wat zit er globaal in?

- Getallen 1 – 12 & 13 – 24 voor de klok zelf.
- Digitale tijden :05, :10, :15 etc.
- Hulpkaarten kloktijden aflezen
- Estafette kaartjes analoge klok
- Estafette kaartjes digitale klok

In deze bundel wordt gebruik gemaakt van vier verschillende niveaus:

- Niveau *: Hele uren
- Niveau **: Halve uren
- Niveau ***: Kwartieren
- Niveau ****: 5 of 10 minuten

Voor elk niveau is er een analoge variant en een digitale variant.

Daarnaast vindt u ook verschillende lesideeën om deze bundel in te zetten in uw onderwijs.

Veel leer- en beweegplezier!



Meer bewegen in de klas

www.meerbewegenindeklas.jouwweb.nl



Lesidee 1: De analoge klok verkennen

Doel:

- De leerlingen leren hoe de analoge klok eruit ziet.
- De leerlingen leren wat de korte en lange wijzer betekenen.

Materialen:

- Hoepels
- H1 Analoge tijd – uren
- H5 of H6 hulpkaarten analoge tijd (kleur)
- H7 Wijzers klok

Opdrachten:

Deel 1:

Leg de hoepels aan één kant en aan de andere kant een bakje met de getallen 1 -12 (*H1 Analoge tijd – uren*).

De leerlingen pakken een kaartje uit het bakje en lopen naar de hoepel toe om het getal op de juiste plek neer te leggen.

Zodra alle groepjes klaar zijn, controleert u samen met de leerlingen de klokken. Liggen alle getallen goed? En liggen ze ook op de juiste plek?

Deel 2:

De klokken liggen op de grond. Bespreek nu met de leerlingen wat de twee wijzers betekenen. De lange wijzer geeft de minuten aan. De korte wijzer geeft de uren aan. Leg hierbij eventueel uit dat de lange wijzer langer is en dus sneller kan lopen. Een minuut gaat ook sneller dan een uur.



Deel 3

Leg nu de hulpkaartjes (*H5 of H6 hulpkaarten analoge tijd (kleur)*) in het bakje. U kunt ervoor kiezen om dit met kleur te doen of zonder kleur. De kleuren geven de leerlingen iets meer houvast.

De leerlingen pakken een kaartje uit het bakje en lopen naar de hoepel toe om het kaartje op de juiste plek neer te leggen.

Zodra alle groepjes klaar zijn, controleert u samen met de leerlingen de klokken. Liggen alle hulpkaartjes goed?

U kunt ervoor kiezen om bij het bespreken ook de kleuren te benoemen, deze kleuren komen later overeen met de digitale tijden.



Lesidee 2: De digitale klok verkennen

Doelen:

- De leerlingen kunnen benoemen waar je digitale tijd ziet.
- De leerlingen leren de digitale tijden.
- De leerlingen leren dat er een verschil is tussen dag en nacht bij de digitale klok.
- De leerlingen kunnen de digitale tijd op de goede plek in de klok neerleggen.

Materialen:

- Hoepels
- H1 Analoge tijd – uren
- H2 Digitale tijd – uren
- H3 of H4 Digitale tijd – minuten (kleur)
- H7 Wijzers klok

Opdrachten:

Deel 1 (Korte herhaling analoge tijd)

Leg de hoepels aan één kant en aan de andere kant een bakje met de getallen 1 –12 (*H1 Analoge tijd – uren*).

De leerlingen pakken een kaartje uit het bakje en lopen naar de hoepel toe om het getal op de juiste plek neer te leggen.

Deel 2

Leg de hoepels aan één kant en aan de andere kant een bakje met de getallen 1 –12 (*H2 Digitale tijd – uren*).

De leerlingen pakken een kaartje uit het bakje en lopen naar de hoepel toe om het getal op de juiste plek neer te leggen.



Zodra alle groepjes klaar zijn, controleert u samen met de leerlingen de klokken. Liggen alle getallen goed? En liggen ze ook op de juiste plek? Wat valt de leerlingen op? Bij de digitale tijd zit er elke keer een verschil tussen van 12 uur. Bespreek waar deze 12 uur vandaan komt.

Deel 3

Leg nu de hulpkaartjes (*H3 of H4 Digitale tijd – minuten (kleur)*) in het bakje. U kunt ervoor kiezen om dit met kleur te doen of zonder kleur. De kleuren geven de leerlingen iets meer houvast.

De leerlingen pakken een kaartje uit het bakje en lopen naar de hoepel toe om het kaartje op de juiste plek neer te leggen.

Zodra alle groepjes klaar zijn, controleert u samen met de leerlingen de klokken. Liggen alle hulpkaartjes goed?

U kunt ervoor kiezen om bij het bespreken ook de kleuren te benoemen, deze kleuren komen ook overeen met de analoge tijden.



Lesidee 3: De analoge klok neerleggen

Doel:

- De leerlingen kunnen de kloktijden van de kaartjes in hun eigen klok neerleggen.

Materialen:

- Hoepels
- H1 Analoge tijd – uren
- H5 of H6 hulpkaarten analoge tijd (kleur)
- H7 Wijzers klok

H8 t/m H19 Estafette kaartjes analoge klok

Niveaus

Bij de bijlage ziet u * ** *** of **** dit staat voor de moeilijkheid van de kaartjes. Tijdens deze les kunt ook per groepje zelf bekijken welk niveau benen past.

Opdrachten:

Deel 1a (Korte herhaling analoge tijd)

Leg de hoepels aan één kant en aan de andere kant een bakje met de getallen 1 -12 (*H1 Analoge tijd – uren*).

De leerlingen pakken een kaartje uit het bakje en lopen naar de hoepel toe om het getal op de juiste plek neer te leggen.

Deel 1b (Verlengde instructie)

Voor leerlingen die hier nog behoefte aan hebben kunt u gebruikmaken van de hulpkaarten (*H5 of H6 hulpkaarten analoge tijd (kleur)*). Leg de hoepels aan één kant en aan de andere kant een bakje met de hulpkaartjes.



De leerlingen pakken een kaartje uit het bakje en lopen naar de hoepel toe om het getal op de juiste plek neer te leggen.

Deel 2

Bepaal welk niveau uw klas of de verschillende groepjes hebben. Gebruik hierbij de kaartjes passend bij het niveau. Welke kaartjes u kunt gebruiken kunt u vinden bij materialen.

Aan één kant ligt de klok (hoepel: (hulp)kaartjes, wijzer) en aan de andere kant een bakje met kaartjes.

De leerlingen pakken een kaartje uit het bakje en lopen naar de klok toe om de tijd neer te leggen in de klok, hierbij laat de leerling het kaartje bij de klok liggen. Vervolgens rent de leerling weer terug en mag de tweede leerling gaan rennen. Hij of zij controleert eerst of de tijd en de klok kloppen. Als dit klopt, legt de leerling de tijd van zijn kaartje neer en neemt het vorige kaartje weer mee. Klopt het niet, dan bespreek de leerling dit eerst met de vorige leerling.



Lesidee 4: De digitale klok neerleggen

Doel:

- De leerlingen kunnen de kloktijden van de kaartjes in hun eigen klok neerleggen.

Materialen:

- Hoepels

H2 Digitale tijd – uren

H3 Digitale tijd – minuten

H4 Digitale tijd – minuten (kleur)

H7 Wijzers klok

H17 t/m H43 Estafette kaartjes digitale klok

Niveaus

Bij de bijlage ziet u * ** *** of **** dit staat voor de moeilijkheid van de kaartjes. Tijdens deze les kunt ook per groepje zelf bekijken welk niveau benen past.

Opdrachten:

Deel 1a

Leg de hoepels aan één kant en aan de andere kant een bakje met de getallen 1 – 12 (*H1 Analoge tijd – uren*) en 13 – 24 (*H2 Digitale tijd – uren*).

De leerlingen pakken een kaartje uit het bakje en lopen naar de hoepel toe om het getal op de juiste plek neer te leggen.



Deel 1b (Verlengde instructie)

Voor leerlingen die hier nog behoefte aan hebben kunt u gebruikmaken van de hulpkaarten (*H3 of H4 Digitale tijd – minuten (kleur)*). Leg de hoepels aan één kant en aan de andere kant een bakje met de hulpkaartjes.

De leerlingen pakken een kaartje uit het bakje en lopen naar de hoepel toe om het getal op de juiste plek neer te leggen.

Deel 2

Bepaal welk niveau uw klas of de verschillende groepjes hebben. Gebruik hierbij de kaartjes passend bij het niveau. Welke kaartjes u kunt gebruiken kunt u vinden bij materialen.

Aan één kant ligt de klok (hoepel: (hulp)kaartjes, wijzer) en aan de andere kant een bakje met kaartjes.

De leerlingen pakken een kaartje uit het bakje en lopen naar de klok toe om de tijd neer te leggen in de klok, hierbij laat de leerling het kaartje bij de klok liggen. Vervolgens rent de leerling weer terug en mag de tweede leerling gaan rennen. Hij of zij controleert eerst of de tijd en de klok kloppen. Als dit klopt, legt de leerling de tijd van zijn kaartje neer en neemt het vorige kaartje weer mee. Klopt het niet, dan bespreek de leerling dit eerst met de vorige leerling.



Lesidee 5: Wandel – wissel uit Analoge klok

Doel:

- De leerlingen kunnen de analoge kloktijden op hun wisbordje tekenen.

Materialen:

- Insteekhoesjes (te koop bij de Action, zorg wel dat het de gladde variant is)
- Whiteboard stiften
- Doekje (Huishouddoek te koop bij de action in 16 stukjes knippen)
- H8 t/m H19 Estafette kaartjes analoge klok
- H44 Whiteboard format analoge klok

Niveaus

Bij de bijlage ziet u * ** *** of **** dit staat voor de moeilijkheid van de kaartjes. Tijdens deze les kunt ook per groepje zelf bekijken welk niveau benen past.

Opdrachten:

Deel 1

Geef alle leerlingen een insteekhoesje met een analoge klok (H44

Whiteboard format analoge klok) en een kaartje met een tijd erop (H8 t/m H19 Estafette kaartjes analoge klok).

Deel 2

Leg uit hoe wandel – wissel uit gaat.

De leerlingen lopen door de klas, wanneer zij iemand tegenkomen stoppen ze.

Leerling één vertelt de tijd die op zijn of haar kaartje staat aan leerling 2.

Leerling 2 tekent de tijd in zijn of haar klok. Leerling 1 controleert of het



antwoord klopt. Vervolgens vertelt leerling 2 zijn of haar tijd aan leerling 1, ook hij of zij tekent de klok. Leerling 2 controleert of het antwoord juist is. Vervolgens wisselen leerling 1 en 2 de kaartjes met elkaar en gaan ze opzoek naar een nieuw persoon.

Deel 3

Bespreek aan het eind met de leerlingen hoe wandel – wissel uit verliep. Waren er nog tijden die je lastig vond? Bespreek eventueel een paar voorbeelden om te kijken of de leerlingen het begrijpen.



Lesidee 5: Wandel – wissel uit Digitale klok

Doel:

- De leerlingen kunnen de digitale kloktijden op hun wisbordje schrijven.
- De leerlingen kunnen zowel de dag als ochtend tijden op hun wisbordje schrijven.
- De leerlingen leren de digitale tijd aflezen.

Materialen:

- Insteekhoesjes (te koop bij de Action, zorg wel dat het de gladde variant is)
- Whiteboard stiften
- Doekje (Huishouddoek te koop bij de action in 16 stukjes knippen)
- H8 t/m H19 Estafette kaartjes analoge klok
- H20 t/m H43 Estafette kaartjes digitale klok
- H45 Whiteboard format digitale klok

Niveaus

Bij de bijlage ziet u * ** *** of **** dit staat voor de moeilijkheid van de kaartjes. Tijdens deze les kunt ook per groepje zelf bekijken welk niveau benen past.

Opdrachten:

Deel I

Geef alle leerlingen een insteekhoesje met een digitale klok (*H45 Whiteboard format digitale klok*) en een kaartje met een tijd erop (*H8 t/m H19 Estafette kaartjes analoge klok*) of (*H20 t/m H43 Estafette kaartjes digitale klok*).



Deel 2

Leg uit hoe wandel – wissel uit gaat.

De leerlingen lopen door de klas, wanneer zij iemand tegenkomen stoppen ze.

Leerling 1 vertelt de tijd die op zijn of haar kaartje staat aan leerling 2.

Leerling 2 tekent de tijd in zijn of haar klok. Leerling 1 controleert of het antwoord klopt. Vervolgens vertelt leerling 2 zijn of haar tijd aan leerling 1, ook hij of zij tekent de klok. Leerling 2 controleert of het antwoord juist is.

Vervolgens wisselen leerling 1 en 2 de kaartjes met elkaar en gaan ze opzoek naar een nieuw persoon.

Deel 3

Bespreek aan het eind met de leerlingen hoe wandel – wissel uit verliep.

Waren er nog tijden die je lastig vond? Bespreek eventueel een paar voorbeelden om te kijken of de leerlingen het begrijpen.

Variaties

Geef de leerlingen kaartjes met de analoge tijd zodat ze de tijden kunnen voorlezen.

Geef de leerlingen kaartjes met de digitale tijd en vervolgens de andere digitale tijd moeten op schrijven.

Geef de leerlingen kaartjes met de digitale tijd die ze eerst zelf moet aflezen om aan een andere leerling te vertellen welke digitale tijd ze moeten opschrijven.



Lesidee 5: Mix en ruil Analoge en Digitale tijd

Doel:

- De leerlingen kunnen de analoge kloktijden en digitale kloktijden aan elkaar koppelen.

Materialen:

- H8 t/m H19 Estafette kaartjes analoge klok
- H20 t/m H43 Estafette kaartjes digitale klok

Niveaus

Bij de bijlage ziet u * ** *** of **** dit staat voor de moeilijkheid van de kaartjes. Tijdens deze les kunt ook per groepje zelf bekijken welk niveau benen past.

Opdrachten:

Deel 1

Geef de leerlingen allemaal een kaartje. De ene helft heeft een kaartje met een analoge tijd, de andere helft heeft een kaartje met een digitale tijd.

Deel 2

De leerlingen gaan opzoek naar hun klokmaatje. Ze lopen in stilte door de klas en kijken bij de kaartjes of het dezelfde tijden zijn.

Deel 3

Besprek met de leerlingen hoe het ging. Waren er moeilijke tijden?

Besprek eventueel een aantal voorbeelden om te kijken of de leerlingen het begrijpen.



Hi Analoge tijd - uren

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12



H2 Digitale tijd - uren

13	14	15
16	17	18
19	20	21
22	23	24



H3 Digitale tijd – minuten

:00	:05	:10
:15	:20	:25
:30	:35	:40
:45	:50	:60



H4 Digitale tijd – minuten (kleur)

:00	:05	:10
:15	:20	:25
:30	:35	:40
:45	:50	:60



H5 Hulpkaarten analoge tijd

.. uur

5 over ..

10 over ..

kwart over ..



10 voor half ..

5 voor half ..

half ..

5 over half ...



10 over half ..

kwart voor ..

10 voor ..

5 voor ..



voor

over

over half

voor half



H6 Hulpkaartjes analoge tijd (kleur)

.. uur

5 over ..

10 over ..

kwart over ..



10 voor half ..

5 voor half ..

half ..

5 over half ...



10 over half ..

kwart voor ..

10 voor ..

5 voor ..



voor

over

over half

voor half



H7 Wijzers klok



H8 Estafette kaartjes analoge klok – uren*

1 uur	2 uur
3 uur	4 uur
5 uur	6 uur
7 uur	8 uur
9 uur	10 uur
11 uur	12 uur



H9 Estafette kaartjes analoge klok – halve uren**

Half 1	Half 2
Half 3	Half 4
Half 5	Half 6
Half 7	Half 8
Half 9	Half 10
Half 11	Half 12



H10 Estafette kaartjes analoge klok – kwart over***

Kwart over 1	Kwart over 2
Kwart over 3	Kwart over 4
Kwart over 5	Kwart over 6
Kwart over 7	Kwart over 8
Kwart over 9	Kwart over 10
Kwart over 11	Kwart over 12



Hll Estafette kaartjes analoge klok – kwart voor***

Kwart voor 1	Kwart voor 2
Kwart voor 3	Kwart voor 4
Kwart voor 5	Kwart voor 6
Kwart voor 7	Kwart voor 8
Kwart voor 9	Kwart voor 10
Kwart voor 11	Kwart voor 12



H12 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 over****

5 over 1	10 over 1
5 over 2	10 over 2
5 over 3	10 over 3
5 over 4	10 over 4
5 over 5	10 over 5
5 over 6	10 over 6



H13 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 minuten****

5 over 7	10 over 7
5 over 8	10 over 8
5 over 9	10 over 9
5 over 10	10 over 10
5 over 11	10 over 11
5 over 12	10 over 12



H14 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 voor half****

10 voor half 1	5 voor half 1
10 voor half 2	5 voor half 2
10 voor half 3	5 voor half 3
10 voor half 4	5 voor half 4
10 voor half 5	5 voor half 5
10 voor half 6	5 voor half 6



H15 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 voor half****

10 voor half 7	5 voor half 7
10 voor half 8	5 voor half 8
10 voor half 9	5 voor half 9
10 voor half 10	5 voor half 10
10 voor half 11	5 voor half 11
10 voor half 12	5 voor half 12



H16 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 over half****

5 over half 1	10 over half 1
5 over half 2	10 over half 2
5 over half 3	10 over half 3
5 over half 4	10 over half 4
5 over half 5	10 over half 5
5 over half 6	10 over half 6



H17 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 over half****

5 over half 7	10 over half 7
5 over half 8	10 over half 8
5 over half 9	10 over half 9
5 over half 10	10 over half 10
5 over half 11	10 over half 11
5 over half 12	10 over half 12



H18 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 over half****

10 voor 1	5 voor 1
10 voor 2	5 voor 2
10 voor 3	5 voor 3
10 voor 4	5 voor 4
10 voor 5	5 voor 5
10 voor 6	5 voor 6



H19 Estafette kaartjes analoge klok – 5/10 over half****

10 voor 7	5 voor 7
10 voor 8	5 voor 8
10 voor 9	5 voor 9
10 voor 10	5 voor 10
10 voor 11	5 voor 11
10 voor 12	5 voor 12



H20 Estafette kaartjes digitale klok – uren dag*

13:00	14:00
15:00	16:00
17:00	18:00
19:00	20:00
21:00	22:00
23:00	00:00



H2I Estafette kaartjes digitale klok – uren nacht*

01:00	02:00
03:00	04:00
05:00	06:00
07:00	08:00
09:00	10:00
11:00	12:00



H22 Estafette kaartjes digitale klok – halve uren dag**

13:30	14:30
15:30	16:30
17:30	18:30
19:30	20:30
21:30	22:30
23:30	00:30



H23 Estafette kaartjes digitale klok – halve uren nacht**

01:30	02:30
03:30	04:30
05:30	06:30
07:30	08:30
09:30	10:30
11:30	12:30



H24 Estafette kaartjes digitale klok – ...:15 dag***

13:15	14:15
15:15	16:15
17:15	18:15
19:15	20:15
21:15	22:15
23:15	00:15



H25 Estafette kaartjes digitale klok – ...:15 nacht***

01:15	02:15
03:15	04:15
05:15	06:15
07:15	08:15
09:15	10:15
11:15	12:15



H26 Estafette kaartjes digitale klok – ...:45 dag***

13:45	14:45
15:45	16:45
17:45	18:45
19:45	20:45
21:45	22:45
23:45	00:45



H27 Estafette kaartjes digitale klok – ...:45 nacht***

01:45	02:45
03:45	04:45
05:45	06:45
07:45	08:45
09:45	10:45
11:45	12:45



H28 Estafette kaartjes digitale klok – ...:05 dag****

13:05	14:05
15:05	16:05
17:05	18:05
19:05	20:05
21:05	22:05
23:05	00:05



H29 Estafette kaartjes digitale klok – ...:05 nacht****

01:05	02:05
03:05	04:05
05:05	06:05
07:05	08:05
09:05	10:05
11:05	12:05



H30 Estafette kaartjes digitale klok – ...:10 dag****

13:10	14:10
15:10	16:10
17:10	18:10
19:10	20:10
21:10	22:10
23:10	00:10



H3I Estafette kaartjes digitale klok – ...:10 nacht****

01:10	02:10
03:10	04:10
05:10	06:10
07:10	08:10
09:10	10:10
11:10	12:10



H32 Estafette kaartjes digitale klok – ..:20 dag****

13:20	14:20
15:20	16:20
17:20	18:20
19:20	20:20
21:20	22:20
23:20	00:20



H33 Estafette kaartjes digitale klok – ...:20 nacht****

01:20	02:20
03:20	04:20
05:20	06:20
07:20	08:20
09:20	10:20
11:20	12:20



H34 Estafette kaartjes digitale klok – ...:25 dag****

13:25	14:25
15:25	16:25
17:25	18:25
19:25	20:25
21:25	22:25
23:25	00:25



H35 Estafette kaartjes digitale klok – ...:25 nacht****

01:25	02:25
03:25	04:25
05:25	06:25
07:25	08:25
09:25	10:25
11:25	12:25



H36 Estafette kaartjes digitale klok – ...:35 dag****

13:35	14:35
15:35	16:35
17:35	18:35
19:35	20:35
21:35	22:35
23:35	00:35



H37 Estafette kaartjes digitale klok – ...:35 nacht****

01:35	02:35
03:35	04:35
05:35	06:35
07:35	08:35
09:35	10:35
11:35	12:35



H38 Estafette kaartjes digitale klok – ...:40 dag****

13:40	14:40
15:40	16:40
17:40	18:40
19:40	20:40
21:40	22:40
23:40	00:40



H39 Estafette kaartjes digitale klok – ...:40 nacht****

01:40	02:40
03:40	04:40
05:40	06:40
07:40	08:40
09:40	10:40
11:40	12:40



H40 Estafette kaartjes digitale klok – ...:50 dag****

13:50	14:50
15:50	16:50
17:50	18:50
19:50	20:50
21:50	22:50
23:50	00:50



H4I Estafette kaartjes digitale klok - ...:50 nacht****

01:50	02:50
03:50	04:50
05:50	06:50
07:50	08:50
09:50	10:50
11:50	12:50



H42 Estafette kaartjes digitale klok – ...:55 dag****

13:55	14:55
15:55	16:55
17:55	18:55
19:55	20:55
21:55	22:55
23:55	00:55

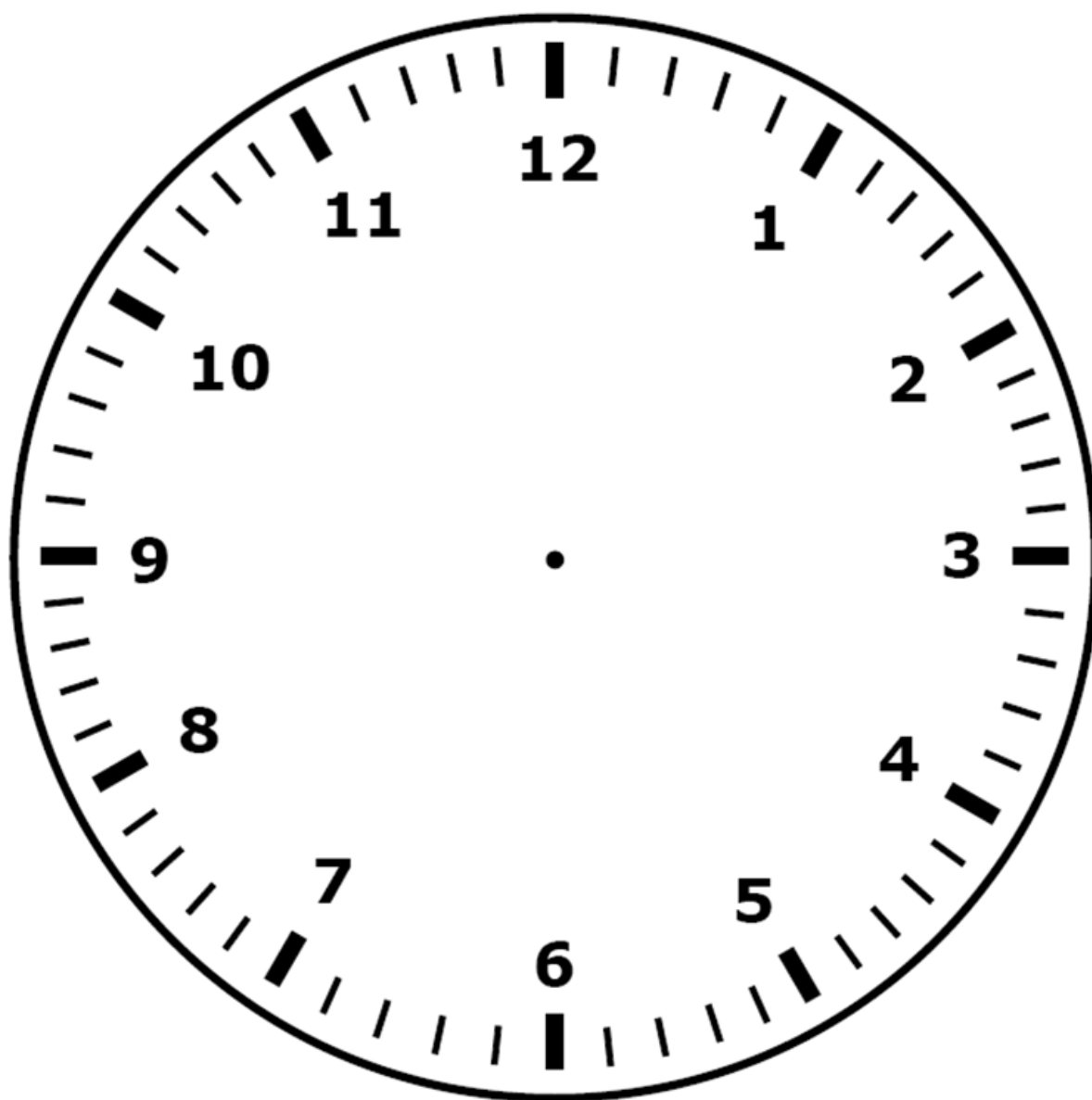


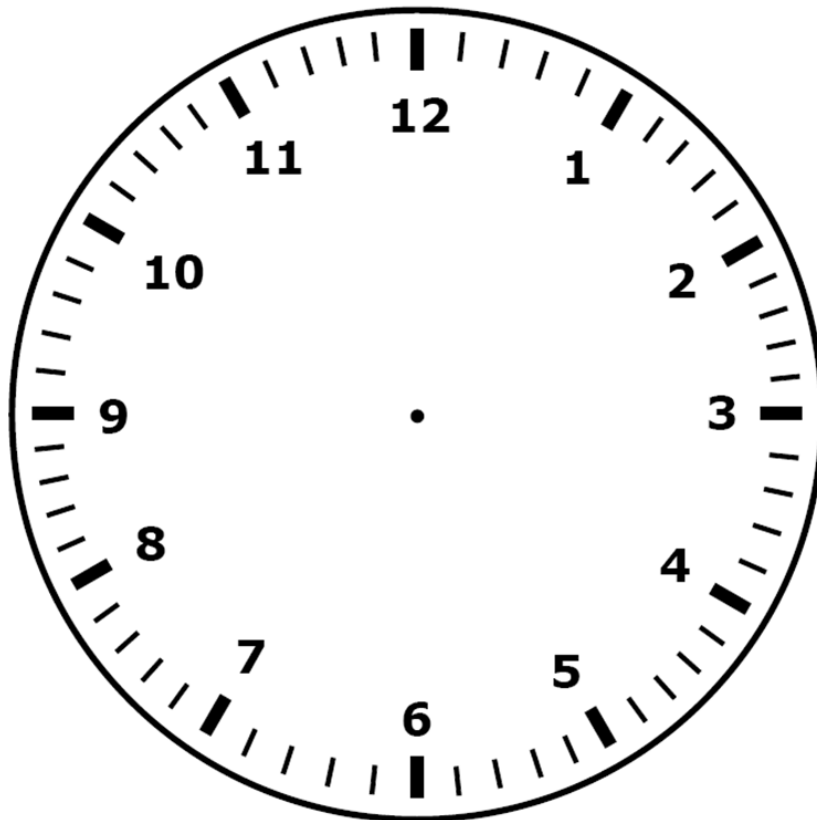
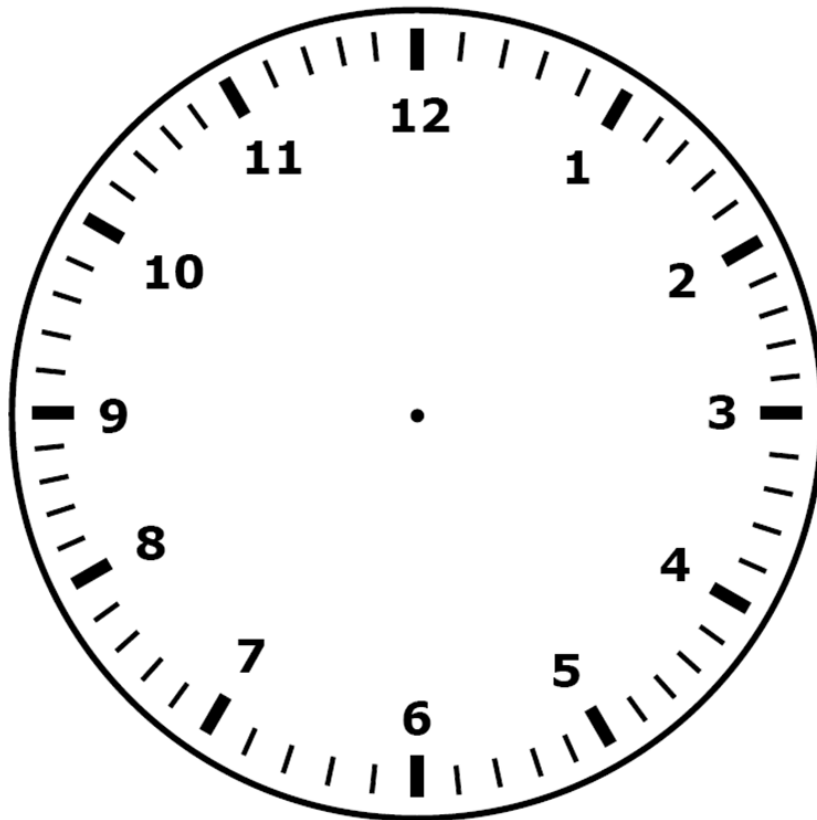
H43 Estafette kaartjes digitale klok – ...:55 nacht****

01:55	02:55
03:55	04:55
05:55	06:55
07:55	08:55
09:55	10:55
11:55	12:55

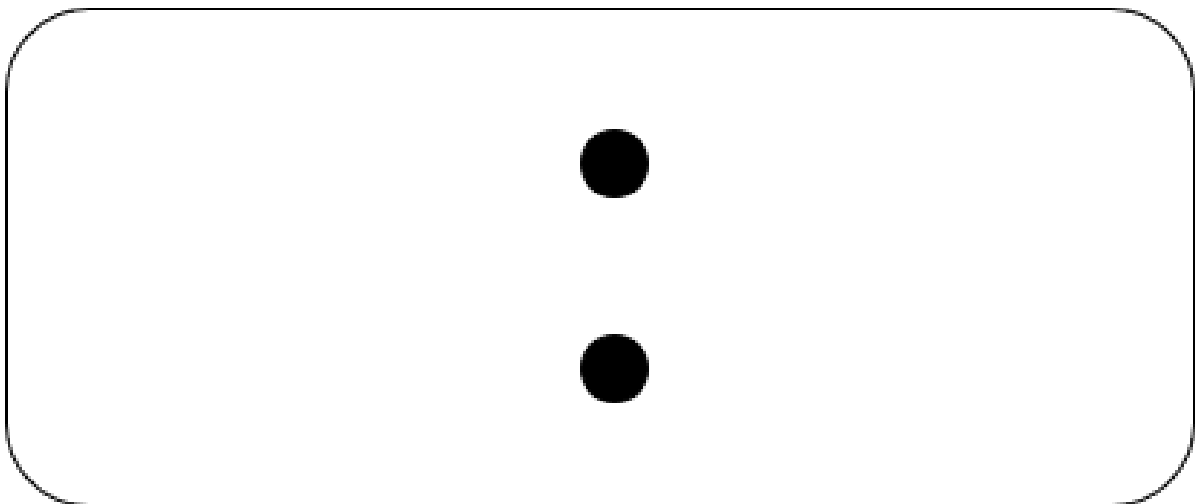
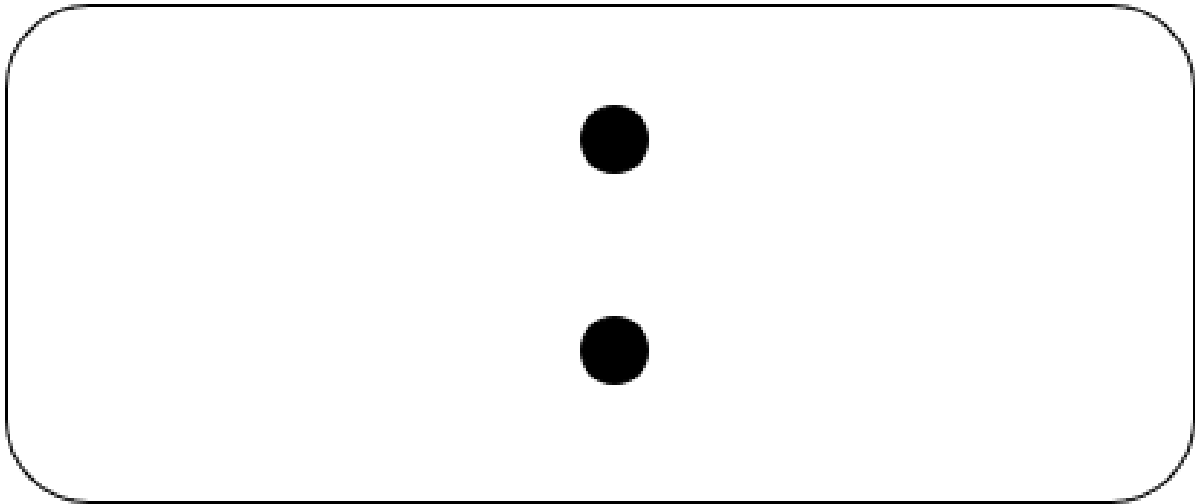


H44 Whiteboard format Analoge klok





H45 Whiteboard format Digitale klok



H46 Whiteboard format Analoge en Digitale klok

