

3-tabel

Del 2

Dias 1

"Terperi"

Forfatter & udgiver: trine-evald.dk

Stor kålsommerfugl
foto: trine-evald.dk



Mine Tanker Om (MTO) - en slags lærervejledning

Del 1 øver remsen (med fokus på hastighed og gerne rytme)

Del 2 øver gangestykkerne fra samme tabel.

Denne samling af filer er tænkt til pararbejde eller arbejde i en mindre gruppe. Samlingen er også velegnet til undervisning online. Jeg sætter gerne en tid på 10-15 min.

Alle 3 "bevægelser" er lagt ind på dias 3, så de er klar til lærerens gennemgang.

Eleverne starter fra dias 4 (i denne fil).

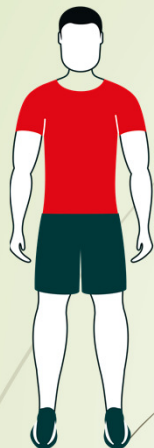
Indtil bevægelse 1 er det tænkt som niveau 1. Mellem bevægelse 1 og 2 er det tænkt som niveau 2. Mellem bevægelse 2 og 3 er det tænkt som niveau 3.

Bevægelse 3 har altid en kunstig hårfarve og den indeholder altid klap, så man kan høre, når eleverne nærmer sig slutningen. Opgaverne efter bevægelse 3 er tænkt som frivillige/for de hurtige og tænkt som intro til noget, der måske er lidt sværere.

Bemærk at der også er en del andet materiale på www.trine-evald.dk til tabeltræning fx; 10-minuttersopgaver, Quiz og Mix-GANGE, "find tabeltal" og "ikke tabeltal" (spilleplader) og pusletrekanter med gangestykker.

Til fælles gennemgang af bevægelserne

1



Sprællemænd 15 stk. i alt

Helt op og klap hver gang.
Hver bevægelse skal laves korrekt



2



"Stående talje-knuser" 10 stk. i alt

Hold hænderne som på billedet.
Løft det ene ben op mod albuen i samme side.
Imponer ved at flytte albuen så lidt som muligt.
Hver bevægelse skal laves korrekt



Dias 3

3



3 klappe-runder:

3 klap over hovedet
3 klap bag ryg
3 klap bag det ene knæ
3 klap bag det andet knæ
.... forfra...

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$2 \cdot 3$$

2

$$4 \cdot 3$$

Dias 4

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$5 \cdot 3$$

2

$$10 \cdot 3$$

Dias 5

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$3 \cdot 3$$

2

$$6 \cdot 3$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$5 \cdot 3$$

2

$$7 \cdot 3$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$8 \cdot 3$$

2

$$9 \cdot 3$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$9 \cdot 3$$

2

$$2 \cdot 3$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$0 \cdot 3$$

2

$$8 \cdot 3$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$10 \cdot 3$$

2

$$8 \cdot 3$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$5 \cdot 3$$

2

$$6 \cdot 3$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$6 \cdot 3$$

2

$$7 \cdot 3$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

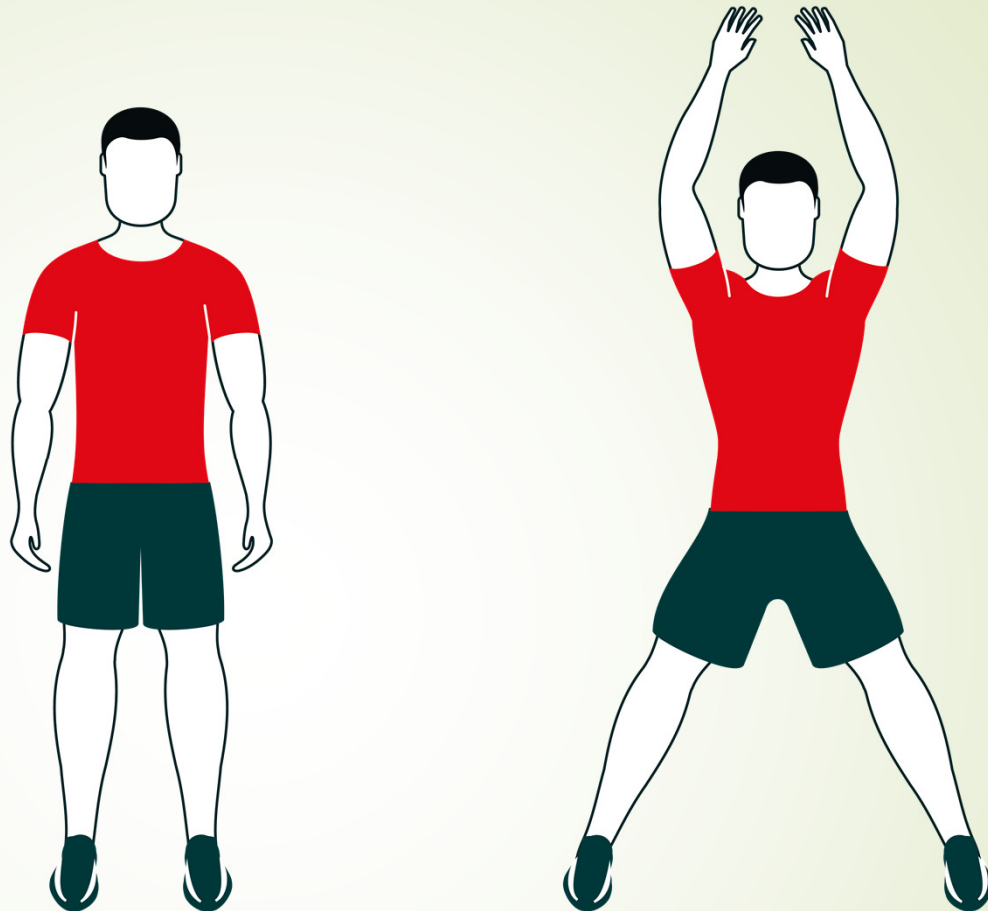
$$7 \cdot 3$$

2

$$8 \cdot 3$$

1

Dias 15



Sprællemænd 15 stk. i alt
Helt op og klap hver gang.
Hver bevægelse skal laves korrekt

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$4 \cdot 3$$

2

$$3 \cdot 5$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$3 \cdot 3$$

2

$$7 \cdot 3$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$9 \cdot 3$$

2

$$3 \cdot 6$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$2 \cdot 3$$

2

$$3 \cdot 9$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$3 \cdot 4$$

2

$$8 \cdot 3$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$3 \cdot 3$$

2

$$3 \cdot 6$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

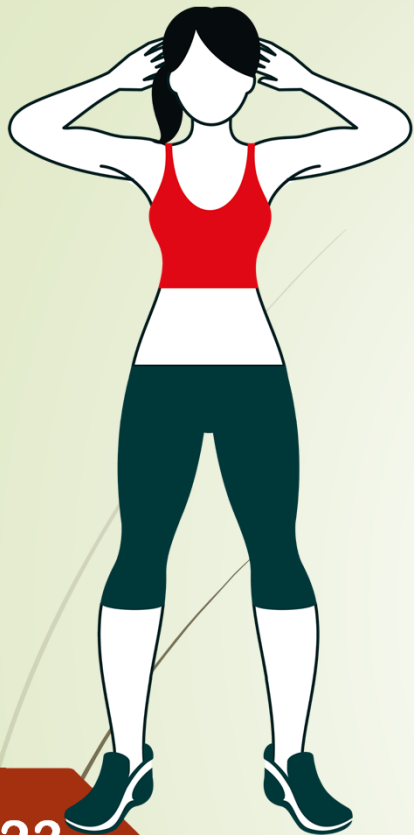
Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$3 \cdot 7$$

2

$$8 \cdot 3$$



2

"Stående talje-knuser" 10 stk. i alt

Hold hænderne som på billedet.

Løft det ene ben op mod albuen i samme side.

Imponer ved at flytte albuen så lidt som muligt.

Hver bevægelse skal laves korrekt

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$6 \cdot 3$$

2

$$2 \cdot 3$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$9 \cdot 3$$

2

$$0 \cdot 3$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$6 \cdot 3$$

2

$$5 \cdot 3$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$7 \cdot 3$$

2

$$4 \cdot 3$$

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$5 \cdot 3$$

2

$$9 \cdot 3$$

3

3 klappe-runder:

3 klap over hovedet

3 klap bag ryg

3 klap bag det ene knæ

3 klap bag det andet knæ

.... forfra...

Dias 29



Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$3 \cdot 11$$

2

$$3 \cdot 12$$

Dias 30

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$3 \cdot 13$$

2

$$3 \cdot 15$$

Dias 31

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Læs gangestykke 1 og sig svaret

Læs gangestykke 2 og sig svaret

1

$$3 \cdot 25$$

2

$$3 \cdot 50$$

Dias 32

Elevopgave:

Sig dias nummer (hvis online)

Sig hele tabellen: også der, hvor der står x på et tals plads

3

x

x

x

x

Dias 33

x

x

x

x

30

Elevopgave (fælles):

bonusinfo:

3 går op i et tal, når 3 går op i tværsommen.

$92 = 9+2 = 11$ dvs. 3 går ikke op. 102? 113?

Går 3 op i:

109

123

3113

513

621

693