

التقويم التشخيصي - ميدان المقادير والقياس -

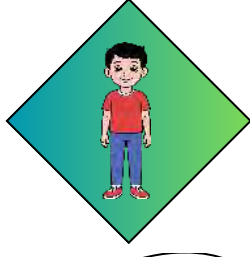
تمرين 1:



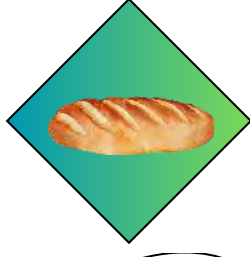
1- اكتب الوحدة المناسبة (g) أو (kg) :



60



25



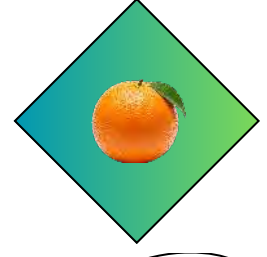
500



35



2



120

2- رتب هذه الكتل من الأثقل إلى الأخف:



> > > > > > >

4- اكمل الفراغ :

• وزن الطفل أقل من وزن الحروف

ب :

• وزن السكر أكبر من وزن الخبز

ب :



3- احسب ما يلي :



• وزن خبزتين :



• وزن 4 برتقالات :

5- اكمل ما يلي :



• $3 \text{ kg} + 250 \text{ g} = \dots \text{ g}$

• $800 \text{ g} + 200 \text{ g} = \dots \text{ kg}$

• $2 \text{ kg} + 350 \text{ g} + 650 \text{ g} = \dots \text{ g}$

• $370 \text{ g} + 400 \text{ g} + \dots \text{ g} = 1 \text{ kg}$

تمرين 2:



ذهب أحمد مع عمه النجار إلى الورشة، أراد العم أن يصنع رفًا خشبيًا، فقام بقياس بعض القطع :

طول اللوح الثالث : 150 cm طول اللوح الثاني : $1 \text{ m } 20 \text{ cm}$ طول اللوح الأول : $1 \text{ m } 30 \text{ cm}$ 

أ) حول طول اللوح الأول و طول اللوح الثاني إلى السنتيمتر .

• $1 \text{ m } 20 \text{ cm} = \dots \text{ Cm}$ / • $1 \text{ m } 30 \text{ cm} = \dots \text{ Cm}$



ب) رتب الأطوال من الأقصر إلى الأطول :

ج) أيهما أطول : طول اللوح الأول أم طول اللوح الثالث ؟

د) اكمل المتتالية بإضافة (20 cm) في كل مرة : $1 \text{ m } 20 \text{ cm}$ ؛ ؛ ؛ ؛

نموذج تصحيحي

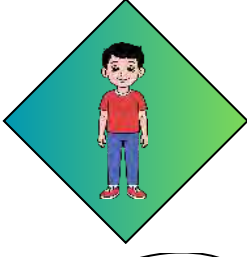
تمرين 1:



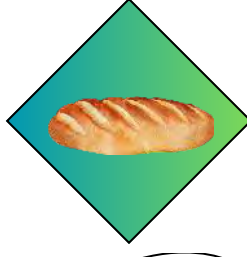
1- اكتب الوحدة المناسبة (g) أو (kg) :



60 g



25 kg



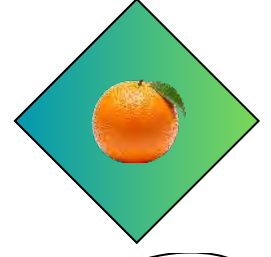
500 g



35 kg



2 kg



120 g

10

2- رتب هذه الكتل من الأثقل إلى الأخف:

→ 35 kg > 25 kg > 2 kg > 500 g > 120 g > 60 g



4- أكمل الفراغ :

• وزن الطفل أقل من وزن الخروف :

ب : $35 \text{ kg} - 25 \text{ kg} = 10 \text{ kg}$

• وزن السكر أكبر من وزن الخبز :

ب : $2 \text{ kg} = 2000 \text{ g}$ $2000 \text{ g} - 500 \text{ g} = 1500 \text{ g}$ 

3- احسب ما يلي :

• وزن خبزتين : $1000 \text{ g} = 1 \text{ kg}$ • $500 \text{ g} + 500 \text{ g} = 1000 \text{ g} = 1 \text{ kg}$ 

• وزن 4 برتقالات : 480 g

 $120 \text{ g} + 120 \text{ g} + 120 \text{ g} + 120 \text{ g} = 480 \text{ g}$

5- أكمل ما يلي :

• $3 \text{ kg} + 250 \text{ g} = 3250 \text{ g}$ • $800 \text{ g} + 200 \text{ g} = 1 \text{ kg}$ • $2 \text{ kg} + 350 \text{ g} + 650 \text{ g} = 3000 \text{ g}$ • $370 \text{ g} + 400 \text{ g} + 230 \text{ g} = 1 \text{ kg}$

تمرين 2:



ذهب أحمد مع عمه النجار إلى الورشة، أراد العم أن يصنع رفًا خشبيًا، فقام بقياس بعض القطع :

طول اللوح الثالث : 150 cm

طول اللوح الثاني : 1 m 20 cm

طول اللوح الأول : 1 m 30 cm



أ) حول طول اللوح الأول و طول اللوح الثاني إلى السنتيمتر.

 $1 \text{ m } 20 \text{ cm} = 120 \text{ cm}$ $1 \text{ m } 30 \text{ cm} = 130 \text{ cm}$ ب) رتب الأطوال من الأقصر إلى الأطول : $120 \text{ cm} < 130 \text{ cm} < 150 \text{ cm}$ ج) أيهما أطول : طول اللوح الأول أم طول اللوح الثالث ؟ $1 \text{ m } 20 \text{ cm} < 1 \text{ m } 30 \text{ cm}$

طول اللوح الأول أطول من طول اللوح الثالث ب 10 cm

د) أكمل المتتالية بإضافة (20 cm) في كل مرة :

2 m ، 1 m 80 cm ، 1 m 60 cm ، 1 m 40 cm ، 1 m 20 cm

من إعداد
الأستاذ عمراني علي