الإختبار الثالث

التمرين 01 — 3.5 ن

1/ أحسب ما يلي :

أ) 50% من 4 ب) 75% من 6 جـ) 25% من 8

2/ أكمل الجدول :

100	25	70	1500	300
24				

التمرين 02 — 6 ن

ـ من بين 540 تلميذ في إحدى المدارس 35% في مستوى أولى متوسط .

1/ ما هو عدد تلاميذ السنة الأولى متوسط ؟.

2/ ما هو عدد تلاميذ باقي المستويات .

3/ ما هي النسبة التي تمثل باقي السنوات .

التمرين 03 — 3.5 ن

أراد فلاح حفر حوض في حقله فرسم مستطيل بعداه 6 m و 4 m

ـ ما هو العمق الذي يجب أن يصل إليه لكي يكون حجم هذا الحوض 72 متراً مكعباً ؟

مسألة — 7 ن

اليك الجدول الذي يمثل علامات تلاميذ قسم سنة اولى متوسط في الرياضيات

العلامات	أصغر تماما من 5	أكبر أو يساوي 5 و أصغر من 10	أكبر أو يساوي 10 و أصغر من 15	أكبر أو يساوي 15
عدد التلاميذ	3	7	16	4

ـ مثل بمخطط أعمدة هذه الوضعية

ـ ما هي العلامات الأكثر ظهوراً إنطلاقاً من الجدول

ـ ما هي العلامات الأقل ظهوراً إنطلاقاً من الجدول

ـ أعط النسبة المئوية للتلاميذ الذين تحصلوا على 10 فأكثر

Scanné avec CamScanner

الحل النموذجي للإختبار الثالث

الحل النموذجي للتمرين 01 — 3.5 ن

-/1

$\frac{8\times25}{100}=2$ | $\frac{6\times75}{100}=4.5$ | $\frac{50\times1}{100}=2$

-/2

300	1500	70	25	100
72	360	16.8	6	24

÷ 0,24

الحل النموذجي للتمرين 02 — 6 ن

1/ عدد تلاميذ السنة الأولى متوسط هو : 189 تلميذا. $\frac{540\times35}{100}=189$

2/ عدد تلاميذ باقي المستويات هو : 351 تلميذا . $540-189=351$

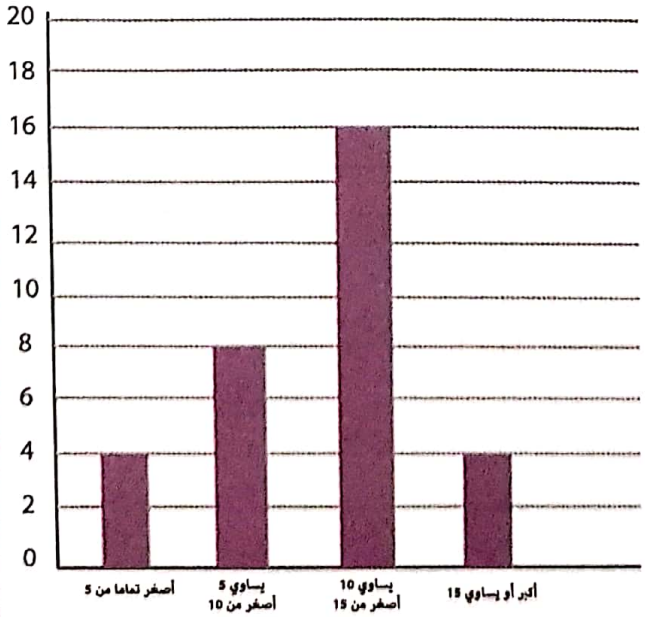
3/ النسبة التي تمثل باقي السنوات : $100\%-35\%=65\%$

الحل النموذجي للتمرين 03 — 3.5 ن

العمق الذي يجب أن يصل إليه الفلاح هو 3m .

$V=L\times l\times h$. $K72=6\times4\times h$. $h=\frac{72}{24}=3$

الحل النموذجي للمسألة — 7 ن



- العلامات الأكثر ظهورا هي التي تساوي 10 وأصغر تماما من 15.
- العلامات الأقل ظهورا هي الأصغر تماما من 5.

$x=\frac{20\times100}{30}=6.66\ \%$

30	100
20	X

Scanné avec CamScanner