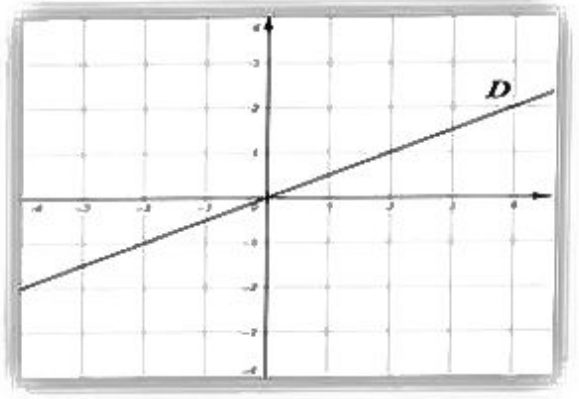
تطبيق 01 للتدريب

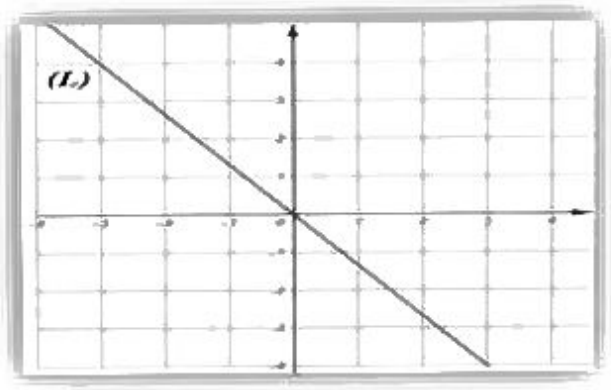
المستقيم (D) هو التمثيل البياني للدالة الخطية f



1- من خلال التمثيل البياني أعلاه عيّن:
صورة العدد 2 بالدالة f : .... أي .... = $f(2)$.
العدد الذي صورته 1- بالدالة f .... أي 1- = $f(...)$.
2- عيّـن معامل الدالة الخطية f ، ثم استنتج العبارة الجبرية للدالة f.
3- هل النقطتين A و B تنتميان للمستقيم (D)
حيث A(16;8) ، B(24;48) ؟

تطبيق 02 للتدريب

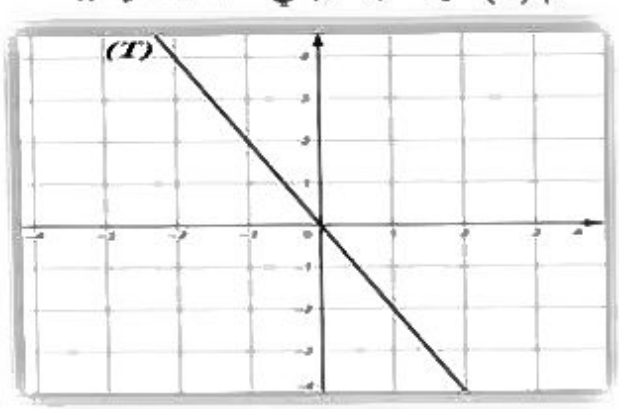
المستقيم (L) هو التمثيل البياني للدالة الخطية g



1- من خلال التمثيل البياني أعلاه عيّن:
صورة العدد 3 بالدالة g : .... أي .... = $g(3)$.
العدد الذي صورته 4 بالدالة g .... أي 4 = $g(...)$.
2- عيّـن معامل الدالة الخطية g ، ثم استنتج العبارة الجبرية للدالة g.
3- هل النقطتين A و B تنتميان للمستقيم (L)
حيث A(15;10) ، B(12;16) ؟

تطبيق 03 للتدريب

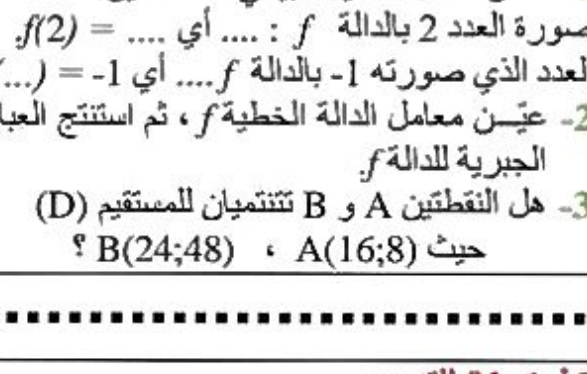
المستقيم (T) هو التمثيل البياني للدالة الخطية h



1- من خلال التمثيل البياني أعلاه عيّن:
صورة العدد 1- بالدالة h : .... أي .... = $h(-1)$.
العدد الذي صورته 4 بالدالة h .... أي 4 = $h(...)$.
2- عيّـن معامل الدالة الخطية h ، ثم استنتج العبارة الجبرية للدالة h.
3- هل النقطتين A و B تنتميان للمستقيم (T)
حيث A(125;250) ، B(0,5;-1) ؟

تطبيق 01 للتدريب

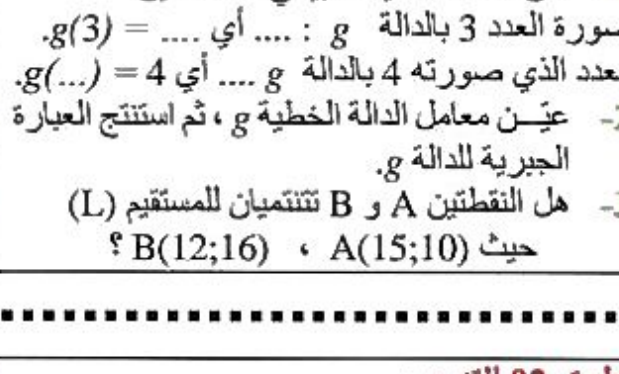
المستقيم (D) هو التمثيل البياني للدالة الخطية f



1- من خلال التمثيل البياني أعلاه عيّن:
صورة العدد 2 بالدالة f : .... أي .... = $f(2)$.
العدد الذي صورته 1- بالدالة f .... أي 1- = $f(...)$.
2- عيّـن معامل الدالة الخطية f ، ثم استنتج العبارة الجبرية للدالة f.
3- هل النقطتين A و B تنتميان للمستقيم (D)
حيث A(16;8) ، B(24;48) ؟

تطبيق 02 للتدريب

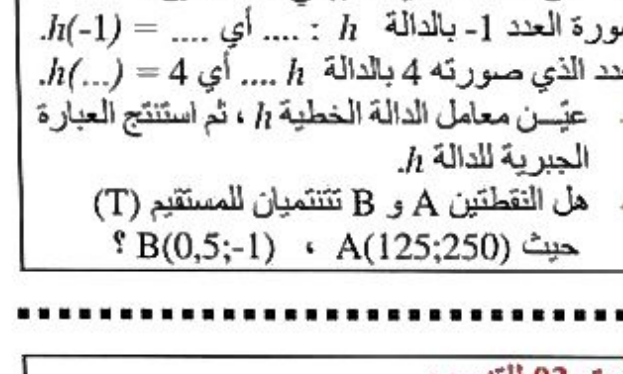
المستقيم (L) هو التمثيل البياني للدالة الخطية g



1- من خلال التمثيل البياني أعلاه عيّن:
صورة العدد 3 بالدالة g : .... أي .... = $g(3)$.
العدد الذي صورته 4 بالدالة g .... أي 4 = $g(...)$.
2- عيّـن معامل الدالة الخطية g ، ثم استنتج العبارة الجبرية للدالة g.
3- هل النقطتين A و B تنتميان للمستقيم (L)
حيث A(15;10) ، B(12;16) ؟

تطبيق 03 للتدريب

المستقيم (T) هو التمثيل البياني للدالة الخطية h



1- من خلال التمثيل البياني أعلاه عيّن:
صورة العدد 1- بالدالة h : .... أي .... = $h(-1)$.
العدد الذي صورته 4 بالدالة h .... أي 4 = $h(...)$.
2- عيّـن معامل الدالة الخطية h ، ثم استنتج العبارة الجبرية للدالة h.
3- هل النقطتين A و B تنتميان للمستقيم (T)
حيث A(125;250) ، B(0,5;-1) ؟

تطبيق 01 للتدريب

المستقيم (D) هو التمثيل البياني للدالة الخطية f

1- من خلال التمثيل البياني أعلاه عيّن:
صورة العدد 2 بالدالة f : .... أي .... = $f(2)$.
العدد الذي صورته 1- بالدالة f .... أي 1- = $f(...)$.
2- عيّـن معامل الدالة الخطية f ، ثم استنتج العبارة الجبرية للدالة f.
3- هل النقطتين A و B تنتميان للمستقيم (D)
حيث A(16;8) ، B(24;48) ؟

تطبيق 02 للتدريب

المستقيم (L) هو التمثيل البياني للدالة الخطية g

1- من خلال التمثيل البياني أعلاه عيّن:
صورة العدد 3 بالدالة g : .... أي .... = $g(3)$.
العدد الذي صورته 4 بالدالة g .... أي 4 = $g(...)$.
2- عيّـن معامل الدالة الخطية g ، ثم استنتج العبارة الجبرية للدالة g.
3- هل النقطتين A و B تنتميان للمستقيم (L)
حيث A(15;10) ، B(12;16) ؟

تطبيق 03 للتدريب

المستقيم (T) هو التمثيل البياني للدالة الخطية h

1- من خلال التمثيل البياني أعلاه عيّن:
صورة العدد 1- بالدالة h : .... أي .... = $h(-1)$.
العدد الذي صورته 4 بالدالة h .... أي 4 = $h(...)$.
2- عيّـن معامل الدالة الخطية h ، ثم استنتج العبارة الجبرية للدالة h.
3- هل النقطتين A و B تنتميان للمستقيم (T)
حيث A(125;250) ، B(0,5;-1) ؟