

الأستاذ(ة): تاريخ الميلاد:	
الاختصاص:	المرحلة:
الضوح:	

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

مديرية التربية لولاية تلمسان

مديرية التكوين

مركز التكوين: متقن بن سعد السنة التكوينية: 2020/2019

مصلحة التكوين والتفتيش

اختبار نهاية التكوين البيداغوجي التحضيري للأساتذة الجدد بعد التربص التجريبي 2020-2019

المدة: 2 سا

المقياس: المعلوماتية

الاختصار جزء من الجواب، كذلك الوضوح. بالتوفيق

الوضعية الأولى (04 نقاط):

الجزء الأول: يصبو التعليم الحديث إلى أن يغير من دور المعلم/المتعلم ليصبح هذا الأخير هو المحور. كيف تساعد تكنولوجيات الإعلام والاتصال على تحقيق هذا الهدف.

.....

.....

.....

.....

الجزء الثاني: من أهم مميزات التعليم الإلكتروني أنه يراعي الفوارق البيداغوجية بين المتعلمين. كيف ذلك؟

.....

.....

.....

.....

الوضعية الثانية (03 نقاط):

فَتَحَّت الموقع <https://eccp.poste.dz/> فَوَجَدَتْ أنه يطلب منك معلومتين (02) وهما: رقم الحساب البريدي الجاري وكلمة السر. كما يطلب منك أيضا أن تنقل بعض الحروف والأرقام الموجودة في الشاشة والتي تكاد تكون غير قابلة للقراءة (أنظر إلى الصورة).

3 Saisissez le texte de l'image

ما سر الطلب الأخير؟

.....

.....

.....

.....

الوضعية الثالثة (03 نقاط): استعملت أحد البرامج لتحميل ملف من الأنترنت فقرأت فيه خلال عملية التحميل ما يلي:

Download 42% of 380MB at 132KB/s ETA

والذي يُترجم إلى العربية كالتالي: تم تحميل 42% من ملف حجمه 380MB بسرعة تدفق 132KB/s.

▪ إذا علمت أن سرعة التدفق ثابتة فكم يلزم من الوقت (ETA: Estimated Time of Arrival) لتحميل ما تبقى من الملف بالدقيقة؟ (ملاحظة: 1 MB = 1024 KB)

.....
.....
.....
.....

الوضعية الرابعة (03 نقاط):

كُتبت في إحدى أوراق الجدول مجموعة من الأعداد كما هو مبين في الصورة ثم أضفت الصيغة =E1 إلى الخلية D2 ونسخت على كل الخلايا التي بها نقاط. أكتب النتائج العددية التي تحصل عليها.

	A	B	C	D	E
1		1	2	3	4
2	5
3	6
4	7
5	8

وضعية ادماحية (07 نقاط):

السند: يوفر الجدول (Excel) عدة دوال لتسهيل القيام بالحسابات منها: min و max, moyenne. السياق: باستعمال الجدول كُتبت علامات الأستاذ المتربص الأول في الخلايا من B2 إلى F2. لكل المقاييس المعامل 1.

التعليمة الأولى: أكتب الدوال التي تحسب ما يلي:

1. معدل المتربص الأول:
2. أعلى علامة حصل عليها المتربص الأول:
3. أدنى علامة حصل عليها المتربص الأول:

التعليمة الثانية: إذا كان 3 هو معامل المقياس الذي كُتبت علامته في الخلية D2 فأكتب الصيغة التي تحسب معدل الأستاذ المتربص الأول.

.....

