ш с У Е Н
2 1

★

Ғ т ҏ н Ю Ғ Ы Ә Я Ю С с
2017 ш т þ Ғ Л Ю F Ш
- И н Ў н - г Ю F

NS40

ⵜⴰⵎⴰⵣⵉⵖⵜ ⵏ ⵍⵎⵖⵔⵉⴱ
ⵜⴰⵎⴰⵡⴰⵙⵜ ⵏ ⵓⵙⵖⵍⵉ ⴷ ⵓⵙⵎⵙⵙⵓⵔ
ⴰ ⵙⵓⵎⵔ ⴰⵣⵔⴼⴰⵏ ⴰⵎⴰⵣⵉⵖ
ⴰ ⵙⵓⵎⵔ ⴰⵎⵙⵙⵓⵔⵓ ⴰ ⵙⵓⵣⵣⵓⵍ ⴰⵎⴰⵣⵉⵖ

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية
والتكوين المهني
والتعليم العالي والبحث العلمي

G Ø Σ N C ę K ą Z K Q [é Ł N Ç Æ Ł Ë Q

3	Ѳ Ғ ҭ ж ц	Ҷ ҏ ц F	Ш þ Ғ в Ю
5	Ь в Ғ Л	ш у Ҁ Э Л Ю Е Ө у ц Ы Ц Я Ю Ю у Ц Я Я П Ӡ в Ю F	Ш Я Ғ м в Ү Ц Ю Ә Л

(1 д 4) J н Ћ з Ю F

J ж Ю Ғ

Ƨ т С j Ю F с Ҁ Э ˘ Л Ю F Э ˘ Л Ї Ю F с Т С

С Ч Ъ Э ў Ъ е ¯ Ғ Ъ ц к С j Ю Ц Л в Ъ Е Л І С Ғ р Ҏ м р Ю с в Ғ Ъ н г j Ю е Ъ ¯ в Ƨ т С j Ю с Ҁ Э Ю Л Ї Ю

ш Ю F Э ҭ с Т с Ә з э г Ю F Э Ъ Ғ ш Ц І л ж с ш Ў ў Я Ә Ð г Л Ю Ғ й Ў

й ж Ү п Я К ˚ ^ с І с Т ^ Ғ Э Л Ї Ю F с в С Ч э в е К С Я І

Ч Ғ К Э э Ь в е в С Н ь м Ч Ð ў ь м с ҙ Ю Ш F С ҭ С с І ж Ю Ғ Е Л п Ш Ю Ғ Ғ Ц d j Н Ю з F Т р

е у Ч Ҁ Ғ Ґ Ю F с Т ˆ й Н ъ Э Ғ Л С ї ў Н Ю Ө н ў у ж ц Я Ў ў в ә м Ү р Ч Ғ р м Ғ р Ң Ғ Ә Ю Ц ˚ м в К . Ƨ С

. ш Н ь Ғ Ь Ю F ш у Ҁ Э Л Ю F й Ґ у Ъ ў

Ę Ъ с Э ў Ю Ю Ш К ў м ˛ с Ц І С т с Ү Ę Л Ї Н Ю ў в Ү : п к д Ę ў Ъ д Ę К ў І Э Ъ в с Т р Ҏ м р Ю Ƨ ¯ м С Ц и

с Т Ғ м þ С ҭ м ˚ й Ә Ә Я с с Т Ғ н ˘ ˘ Ю ˘ Ғ К Ў ˚ Ғ р ˘ þ и р ҏ Ғ ҭ ˘ Ю

д н З Ю и а н Ю Ц Л ж м Ш Ъ І ј Ю и Э Ъ Л Ю р ў Я Ь Ę ¯ Ч Ž м Э Ї Н Ю

д м Ғ Э Ы І Ї Ю с Н Ґ ж Ҁ Ғ Ъ в м Э Ю F р Ғ у Ә Ю F Э ˘ л ˘ З ˘ Т ˘ Ƨ т С j Ю І

Э К Ғ Ї Ю F ш у Ъ Ь І а Э Ә j Ъ с Ә Ю F ш Ў Ю З Ғ У Ъ Ш ę Ғ т с ę ҏ т Э Ь j Ю

Ғ Э у П Н ь þ н Ę Ә Л Ю М Ш Ę С ѵ с Ъ Н Ғ Ч Ę К Ъ ę ш Ц Ъ Ъ Ъ

: с Ђ Ґ Ү т Ғ г Ђ Ғ С І Э ѳ Ґ в ш у Ђ ф Ғ ш Ю Ғ Ч г Ю Ғ

. ? т С j Ю Ғ с Ђ Э Л Ю Ғ Ч þ ц Ғ с Т Ғ к ғ н

. Ш Э у ѳ Ң Ғ и у Ђ Ю Ш Ү Л Ю Ғ е в Ғ Ц ы - Г ж Ғ Ш

. Л Ь з Ю Ғ ғ Ғ Ы Т Ү

: Э у Я - j ѳ Ю Ғ

. ш Ю Ғ Ч г Ю Ғ Ғ л с Э Г Ђ Ђ с ѳ Ю Ғ ш

. ш у Ц Ч Ю Ғ Ґ Ш Ђ Ғ Ң с j Ю Ў Ш Ђ Ж Ђ Ю Ғ

. й ѳ у Ю Ғ Т Ђ Ш Э у Ь з Ю Ғ Ғ Ш Ь Ю Ғ

. Ш Ғ Э Ч Ю Ғ ш у Ў Э Т Л Ь - у j г Ђ м

. ш Ю Ғ Ч г Ю Ғ е Ў Ў Ю Л Ь з

(ғ) Ч Ђ г Ү Ю Ғ ф ш Т Ђ Ғ у ғ к

: с Ђ Ґ Ү Т Э л ғ в С у Ч Л Ь Ђ Ы Ю Ж Ђ Ґ Ґ Ғ м Я ғ К е в Э Ђ Ї ғ К м Й Ђ

а н у Ю Ғ . . б л Т Ғ Ү л Ђ Ғ (ж Ґ Ү д м ї Ғ Ў ї Я К ѳ Ш Ђ ғ с г м І ғ ѳ Ғ) ж Ү .. .. .. Ң Ғ Ґ j Н

п Ч Ў Я в с ж С Т Ү е у т ы и Ю Ш Ч Ш Ц Ь ѳ в Ґ Ў Ь Г Ђ Ґ К Х Ђ Ґ Ү ѳ Ь Ь Ү ш у

д н Ы Э Т Ђ й Э Ғ у л Ю з н Ь Ы Ч Ю Ш Ь Ь ғ а Ґ Ђ Ж Ю й з Ў К н Ч Л в Э у О И Ғ у Ў Ў

. Э в Ү Э ѳ в д м С у Ч с У ц Ғ ъ е м ç д І Ч К Ғ н ғ в Ў ц в Ђ Ғ м Ь Ғ ғ к

. (ù î Т ł ф Ѓ ý ò) î ļ Ү Ù d ɔ - ä ¤ î л ‖ л Ѓ ў ŵ û Ю S [ź ó ‖ ¼ Ѓ ў ŵ ļ ú ¶ ® f ¦ § š ‚ f ¦ Â ´ „ f ¦ Â } a † § ’ ^ ˆ

: с Ђ Ґ Ү т Ь м ғ ғ ѳ К й Ў Ђ Ғ Ц Ю Ғ Ђ м ғ þ Ў е в м Й Г Ч

Ў С Ю ф Ғ г ц Ю Ђ Ғ е Ф г Ў Й - Г Ч г Ю Ғ

ш Ц ы Л Ю Ч Ғ ъ м и j м Ђ Ғ н Я К Р м Ї Э ѳ) ѳ Ђ Ғ Э ш Ц ы Л С Ю Ғ І Ђ

. Ђ д Э л в С у Ґ І Ђ Ў ш у Ш Ж ғ ж у ѳ Т