

لا يمكن اختزال الروحية بما يحدث في الدماغ أو بأفكار تدور في ذهن،



?????? ?? ?????? ?? ??????? ????? ?????????? ?? ????? ?????? ?????? ?????? ??????????
?????????????? ?? ?????????? ??????????. ????? ?????????? ??? ?? ????? ?????? ?????? ??? ??????
????????? ??????????? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????????? ??????????????
????????????? ?? ??? ?? ?????????? ?????????? ??????????.

???? ?????????? ?????????? ??????. ??? ?????? ??
????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????? ??
?????? ?????????? (1)? ?? ?????????? (2)? ?? ??????? ??
????? ?? ??????? (2)? ?? ??? ??????? ??????
????????????? ?????????? ??? ??????? ??? ??????? (4). ?? ??
??? ?????????????? ?????????????? ??????????? ??????????
????????? ?????????????? ?????? ?????? ??????? ?? ?????????
??? ?????? ?? ?????? ?????????????? ??? ??????? ???????
????????????? ?????????????? ??????? ?????? ??????????
????????????? ?????????????? ?????????????? ?? ??????????.

????? ????????????? (5) ?????? ?????????? ?? ??????????????
??? ?????? ?? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????? ??????
?????????? ?? ??????? ?????????????? ?????????????????? ?????? ??????
????????????? ?? ?????? ??????. ?? ??? ?????? ?????????? ??
????????? ??? ?????? ?????? ??????? ?? ?? ?????????? ???????
??? ?????????????????? ?????? ?????? ?? ??????? ??????????????
?????????? ?????????????? ??????????????. ?????? ??? ??????? ??
????? ??? ??????? ?? ?????? ?????????? ?? ?????? ??
????????? ??????? ?????????????????? ?????????????? ?? ??????????????????
????????????? ??????????? ?? ?????????????????? ??????????? ??
????????????? ??? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??????????
?????????? ?? ?????? ?? ????????. ?????????? ??? ???????

???????? ???? ??????? ????? ?? ?????? ?????? ??
????? ????????? ???? ?????? ??? ?????? ???
????????????? ????????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ??????
?????????.

????? ?? ??? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ??
????????????? ???????????. ??? ?????? ??? ?????? ??????????
??? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????? ??????????
????????????? ??????????/ ?????????? ?????????? (6)? ??????
??????? ??? ?????????????? ?????? ?????? ??????
????????????? (7) ??????????. ??? ?????? ?? ??????????????
????????????? ?????????? ??? ?????????? ?????????? ??????
????????????? ??? ?????????? ?????? ?????????? ??????????
????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ?????????? ??????????
????????? (8) - ??? ?????????? ?????????? ?? ??????????
????????? ??? ?????????????? ?? ??? ??????????: ??????????
????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????????????? ??????????
????????????? ?????????????????? ?????????????? ?????? ??????
????????????????? ??? ?????? ?????? ??????????.

??? ?? ????? ????????? ?????????? ????????? ???????
?????? ?? ?????????? ?????????? ??? ?????????? ??????? ??
???????? ??????? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????
????????? ?? ??????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ???????
????????? ??? ?????? ?????????? ?? ?????????? ???????
????????? ??? ??????? ?????????? ?? ?????????? ???????
????????? ?? ??????? ?????????? ?????????? ??????????
?????? ?????????? ?? ??????? ?????????? ?????????? ???????
????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????? ?????????
?????????

??? ?????? ??????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ??? ??????
???????? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????????

????? ?????????? ?????? ??????. ?????????????? ?????? ?????????
????? ??????? ?????????????? ??? ?????????????? ?????????????
????????? ?? ??????? ?????????? ?????????????? ?????????????
????????????????? ?????????????? ?????????????????? ?????? ?????? ??????
??? ??? ?????????????????? ??????????????. ??? ??? ?????????? ??
????? ??????? ?? ?????????? ??????????????. ??? ?????? ??
????????? ??? ?????????? ?????????? ??? ?????????? ?????? ??????

????????? ?????????? ?????????? ?? . ??? ??????? ??
??? ?????????? ?????????? ??? ?????? ?????????? ?????? ??????
????? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????? .

????? ??? ?????????????? ?????????????? ??????? ?????? ??????
????????????? ??????? ??????? ?????????? ??? ?????? ??
????????? ?? ?????????????? ?????? ??? ?????? ?????????? . ??
????????? ?? ?????? ??? ?????? ?????????? ?????????? ??
????????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????????????? ?????????????
????????????????? ?????????????? ?? ?????????????? ?????????? ???
?????? ??? ?????????????????? ?? ?????????? ?????????????? ??
????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????????? ?? ?????????
????????? - ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ??????????
????????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ??????????
????????????????? ?????????????? ?????? ??? ?????????? ?????????? ??
??? ?????????????? . ?????????? ??? ?????? ?????????? ?????????????
????????? ?????????? ??? ?????????? ?????? ?????????????? ?????? ?????????????
????????? ??? ?????????? ??? ?????????? ?????? ?????? ?????????????? ?????????
?? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????? ?????? . ??? ?? ???
????????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????? ??? "????? ??
????????? ??? ?????????? ?????????????????? ??????????????" ?? "????
????????????? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ??????????????" .
????????????? ?????????????? ?? ?????????? ?????????????? ?? ???

????????? ?????? ??????? ?? ?????????? ?? ???????
??????????.

????? ?????????? ?????????????? ??????? ??????? ??????
????????? ?????? ?????????? (?? ????? ?????????). ?????
????? ?????????? ??????? ?????? ?????????? ?????????? (4E?
??? ?????? ??? E ??? ??? ?? ??????????) ?? ??????
????? ?? ?????? ?????????? ?????????????? ??? ??????
(???????????? ??????? ??????? E)? ?????????? (????????????
?? ?????????????)? ????????????? (?????????????)? ?????
?????????? ?????? ????????????? (?????????? ????????? (9)). ??
????? ?? ??? ?????????? ??????? ?????????? ??????????????
????????????

????? ??? ?????? ??????? ??????????????. ??? ??????? ???
??? ?? ?????? ?????? ????????????? ??????? ?????? ?????????
??? ?????? ??? ????????????? ??????? ??????????. ??????
????????? ????????????? ?? ??????? ?????????? ??? ?????????? ??
?? ??? ?????? ?? ????????????? ?????????? ??? ?? ??????
????????? ?????? ??? ????????????? ?????????? ?????? ??????
?????????. ??????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ?????????
????????????? ???????????. ?????? ??????? ?????????? ??????:

??????????? (11) ?????????????? ??? ?? ??????????
????????? ?????????????? ????? ?????? ?????? ??????
????????? ?? ?????????? ?? ?? ?????????? ?????? ??
????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ??????
????? ?????? ??????????????????

????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????? ??? ??????
????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ??
??????? ??? ??????? ??????? ?????????? ?????? ??????????
????? ??? ?????? ?????????????? ?? ?????? ?????????? ??????
????????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ??????????
????????????? ?????????????????? ??? ?????????????? ?????? ?????? ??
????? ?? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ??? ??????????
??? ?????????????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????????? ?????? ??
????????? ?????? ?????? ?????????????? ?????????????????? ?????? ??????????
????????????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????????
?????? ?????????????????? ?????.

?? ??? ?????????? ??? ?????????????? ?? ??????????????
????????????? ?? ??? ?????????? ?? ?????? ??????????????
????????????? ?????????????? ?????? ?????? ??? ?????????? ??????
??? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ??? ??

???? ???? ???? ????????? ???? ????????? ?? ???
?????. ??? ?? ????? ????????? ????????????? ??
????? ????????? ???? ????????????? ???? ????????? ??
???? ???? ????????? ????????? ??????????. ????? ?????????
???????????? ????????? ?? ????????? ????????????? ????????? ??
????? ?????? ????????? ?? ?????? ?????????? ?? ????????????? ??
????????? ?????? ????????????? ?? ?????? ????????????? ?????????
????????? ????????????? ?? ????????? ?? ?????? ?? ?????????.

???????? ???? ????????????? ????????? ????????? ??????
???????????????? ???????????. ????????? ???? ?????? ?????????
????? ????????????????? ???? ?????? ????????? ????????????? ??
??????????. ?????? ????????????? ?? ????????? ????????????? ?????????
????????? - ????????????? ????????????????? ?????????????? ????????????? -
??? ?????????? ?? ?????? ??? ?????? ?????? ?????????? ??????????. ???
???????????? ????????????? - ??? ??? ????????? ?????????????
???????????? - ??????????????. ?????? ??? ??? ?? ?????????????
???????????? ?????????? ?? ??? ????????????? ????????????????? ??????
??? ?? ????????????? ????????????? ?????? ?????? ?? ?????? ??
???. ????????????? ?????????? ????????? ?? ?? ??? ?????? ?? ?????????
????? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?? ?????????? ??????????
????? ??????????. ?????????? ?????? ????????????? ?????? ??????

??? ?? ?? ?? ??? ????? ????????? ???????
?? ??? ????? ????????. ????? ????????? (12)? ???
????????? ????? ??????? ?????? ??????????? ??????
????? ?????? ?????? ?????????? ??????????? ?? ?????
?????? ??????? ?????????? ??????????? ??? ?????????
????????? ?????? ?? ?????????? ?? ?????? ??????? ??????
?????????.? ??? ?????? ??? ?? ?????? ????????? ??????? ??
??? ?????????? ????????????? ?????? ??? ?? ???????????
?????????? ??? ?????? ?????? ?????? ??????.

????? ?????? ?????????? ??????? ?????????? ?????? ??? ???
????? ?? ??????????. ?????? ?? ????????? ?? ????????? ??
???????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ??? ???
???????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?? ??????????
?? ?????????? ??????? ??? ?????????? ?? ?????? ???????
????????? ??????? ?? ?????????? ?? ?????????? ?????????
????????? ????????????? ??????? ????????????? ?????????????
????????????????? ?? ?????? ?????????? ????????????? ??????????
????????????? ??? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ??????????
????? ??? ??????????.

????????? ?? ??? ??? ??????? ?? ?????????? ?? ??????

???? ???? ?????? ?????? ?????????? ?????? ??????????
????????????? ????????????? - ??? ?????? ?????? ?? ?????????
??????? ?????????? ?????????? ??? ?????? ?????? ??????????
??????? ?? ?????? ?????? ?????????? ??? ?????? ?? ???
????????????????? ??????????????. ?????????? ?????????????? ??????????????
????????????? ?????????????? ?????????? ??? ?????? ??????
????????????? ?? ?????????? ?????????? ?????? ??????????????
????????????? ?????????? ?? ?????????? (??? ?????????? ??????????
?? ?????????????? ?? ?????????? ?????????? ?????????????) ??
????????????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ??????
????????????? ????. ?? ??? ?????????????? ?????? ??????
????????????? ?? ?????????????? ?????? ?????????? ?????? ??????????
?????. ?? ?????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????
??? ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ??????????
????????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ??????????????
????? ?????????? ?????????????? ?????????????? (GPS)? ?????????????
????????? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????????? ???
????? ?? ?????????? ??????????????. ?????????????? ?? ?????????? ???
????? ??????.

?? ?????????? ?????????? ??? ?????????? ?? ?????????????? (??
????????? ??? ?????????????????? ??? ?????? ?????? ?????????? ???
????? ?????????? ?????????? ??? ?????? ?????? ?????? ?? ??????

?????? ????????? ???????? ?????????????? ?????
????????? ??????????) ??? ????????? ????????????? ?? ??????
????????????? ??????? ?? ????????? ????????? ?? ?????????
?????????. ??? ?????? ????????? ?? ?????? ?????? ?????????
???????? ????????? ????????? ?????????? ?????????? ?????????
????????? ??? ?????????????? ?????????????? ??? ??????
?????????. ??? ?????? ??????????: ?????? ?????????? ??????????
????????? ??? ?? ?????? ?????????????? ?????? ??????
?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????
???????????? ??????. ?????? ?????????????? ?????????? ??? ??????
??????? ?????????????? ?????????????? ?? ?????????? ??????????
???????????? ?????? ?????????.

????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ??? ?????
????? ?? ??????????. ?????????? ?????? ?????????????? ??????
????????? ?????????? ??? ?????????????? ?????? ??? ??????
????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ??????????????
????????????????????? ?????????????.

????????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?? ??????
????????? ?? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????? ????????? ??
????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????

?????????? ??????????.

?????? ??? ?????????????? ??????????? ?? ?????????
?????????? ?? ????? ??????? ?? ??? ????? ?????? ??????
?????? ??????? ??????? ??????? ??????? ??????? ??????
???????? ?? ?????? ?????????? ?????????????? ??????????
?????????? ????????????????? ?????? ??? ?????? ?????????? ??
???????????. ?????????? ?? ?? ?????? ??? ?????? ??????????
????????????? ??????????? ??????? ?? ??? ?????? ??????
?? ?????? ?????????????? ?????? ?????? ??? ?? ?????? ??????
????????????? ?? ?????????????? ?????????????????? ??????? ??????????????
?? ????????? ??????????????.