

الفصل الثالث

ونفسٍ وما سواها

١ - « ونفس وما سواها • فالهـمها فـجورها وتـقواها • قد أفـلح من زكاهـا • وقد خاب من دسـاها » (الشمس : ٧ - ١٠) •

ان الكائن مخلوق مزدوج الطبيعة ، مزدوج الاستعداد ، مزدوج الاتجاه • ونعنى بكلمة مزدوج على وجه التحديد أنه بطبيعة تكوينه مزدوج باستعدادات متساوية للخير والشر ، والهدى والضلال • • فهو قادر على التمييز بين ما هو خير وما هو شر ، كما أنه قادر على توجيه نفسه الى الخير والى الشر سواء • وأن هذه القدرة كامنة في كيانه ، يعبر عنها القرآن الكريم بالالهام تارة : « ونفس وما سواها • فالهـمها فـجورها وتـقواها » ، ويعبر عنها بالهداية تارة : « فهديناه النـجدين » (البلد : ١٠) • • فهي كامنة في تصميمه في صورة استعداد • • والرسالات والتوجيهات والعوامل الخارجية انما توقظ هذه الاستعدادات وتشحذها ، ولكتها لا تخلقها خلقا • • لأنها مخلوقة فطرة ، وكائنة طبعاً ، وكامنة الهاماً •

وهناك الى جانب هذه الاستعدادات الفطرية الكامنة قوة واعية مدركة موجهة في ذات الانسان ، هي التي تناط بها التبعة • فمن استخدم هذه القوة في تركية نفسه وتطهيرها وتنمية استعداد الخير فيها وتغليبه على استعداد الشر ، فقد أفـلح • ومن أظلم هذه القوة وخبأها وأضعفها فقد خاب : « قد أفـلح من زكاهـا • وقد خاب من دسـاها » • •

هنالك اذن تبعة مترتبة على منح الانسان هذه القوة الواعية القادرة على الاختيار والتوجيه • • توجيه الاستعدادات الفطرية القابلة للنمو في حقل الخير وفي حقل الشر سواء • فهي حرة تقابلها تبعة ، وقدرة يقابلها تكليف ، ومنحة يقابلها واجب • •

ورحمة من الله بالإنسان لم يدعه لاستعداد فطرته الإلهامى ، ولا للقوة الواعية المألقة للتصرف .. فأعانه بالرسالات التي تضع له الموازين الثابتة الدقيقة ، وتكشف له موجبات الإيمان ودلائل الهدى في نفسه وفي الآفاق من حوله ، وتجلو عنه غواشى الهوى فيبصر الحق في صورته الصحيحة .. وبذلك يتضح له الطريق وضوحا كاشفا لا غبش فيه ولا شبهة ، فتتصرف القوة الواعية حينئذ عن بصيرة وادراك لحقيقة الاتجاه الذي تختاره وتسير فيه ..

وهذه في جملتها هي مهيئة الله بالإنسان ، وكل ما يتم في دائرتها فهو محقق لمهيئة الخالق وما قدره للإنسان (١) .

* * *

٢ — « يا أيها الإنسان ما غرك بربك الكريم • الذي خلقك فسواك فعدلك • في أى صورة ما شاء ركبك » (الانفطار : ٦ — ٨) •

ان هذا الخطاب ينادى في الإنسان أكرم ما في كيانه ، وهو « انسانيته » التي بها تميز عن سائر الأحياء ، وارتفع الى أكرم مكان ، وتجلى فيها اكرام الله له ، وكرمه الفائض عليه .. ثم يعقبه ذلك العتاب الجميل : « ما غرك بربك الكريم » ؟ يا أيها الإنسان الذي تكرم عليك ربك راعيك ومربيك ، بانسانيتك الكريمة الواعية الرفيعة .. يا أيها الإنسان ما الذي غرك بربك ، فجعلك تقصر في حقه ، وتتهاون في أمره ؟ وهو ربك الكريم ، الذي أعقد عليك من فضله وكرمه وبره ، ومن هذا الاغداق انسانيتك التي تميزك عن سائر خلقه ، والتي تميز بها وتعقل وتدرك ما ينبغى وما لا ينبغى في جانبه ؟

ثم يفصل شيئا من هذا الكرم الالهي المصدق على الإنسان المتمثل في انسانيته التي ناداه بها في صدر الآية .. فيشير في هذا التفصيل الى خلقه وتسويته وتعديله ، وهو القادر على أن يركبه في أى صورة وفق مهيئته • فاخياره هذه الصورة له منبثق من كرمه وحده ، ومن فضله وحده ، ومن فيضه المصدق على هذا الإنسان الذي لا يشكر ولا يقدر •

(١) سيد قطب ، في ظلال القرآن • ج ٦ ، ص ٣٩١٧ — ٣٩١٨ •

« يا أيها الانسان ما غرك بربك الكريم • الذى خلقك فسواك فعدلك » ؟ •• ان خلق الانسان على هذه الصورة الجميلة السوية المعتدلة ، الكاملة الشكل والوظيفة ، أمر يستحق التدبر الطويل ، والشكر العميق ، والأدب الجم ، والحب لربه الكريم ، الذى أكرمه بهذه الخلقه ، تفضلا ورعاية منه •

وان الانسان لمخلوق جميل التكوين ، سوى الخلقه ، معتدل التصميم ، وان عجائب الابداع فى خلقه لأضخم من ادراكه هو ، وأعجب من كل ما يراه حوله •• وان الجمال والسواء والاعتدال لتبدو فى تكوينه الجسدى ، وفى تكوينه العقلى ، وفى تكوينه الروحى سواء ، وهى تتناسق فى كيانه فى جمال واستواء •

هذه الأجهزة العامة لتكوين الانسان الجسدى •• الجهاز العظمى ، والجهاز العضلى ، والجهاز الهضمى ، والدورة الدموية ، والجهاز التنفسى ، والجهاز التناسلى ، والجهاز البولى ، والجهاز العصبى ، والأجهزة الحسية •• كل منها عجيبة لا تقاس اليها كل العجائب الصناعية التى يقف الانسان مدهوشا أمامها ، وينسى عجائب ذاته وهى أضخم وأعمق وأدق بما لا يقاس !

وكل جهاز من أجهزة الانسان يقال فيه الشئ الكثير • ولكن هذه الأجهزة — على اعجازها الواضح — قد يشاركه فيها الحيوان فى صورة من الصور •• انما تبقى له هو خصائصه العقلية والروحية الفريدة التى هى موضع الامتتان فى هذه السورة ، بصفة خاصة : « الذى خلقك فسواك فعدلك » بعد ندائه : « يا أيها الانسان » •• هذا الادراك المعقلى الخاص الذى لا ندري كنهه ، اذ أن العقل هو أداتنا لادراك ما ندرك ، والعقل لا يدرك ذاته ولا يدرك كيف يدرك !

هذه المدركات •• نفرض أنها كلها تصل الى المخ عن طريق الجهاز العصبى الدقيق ، ولكن أين يخترنها ؟ ! انه لو كان هذا المخ شريطا مسجلا لاحتاج الانسان خلال سنوات عمره الى ملايين الأمتار ليسجل عليها هذا الحشد من الصور والكلمات والمعانى والمشاعر والتأثرات ، لكى يذكرها بعد ذلك ، كما يذكرها فعلا بعد عشرات السنين •• ثم كيف يؤلف بين الكلمات المفردة ، والمعانى المفردة ، والأحداث المفردة ، والصور

المفردة ، ليجعل منها ثقافة مجمعة ، ثم ليرتقى من المعلومات الى العلم ؟
ومن المدركات الى الادراك ؟ ومن التجارب والخبرات الى المعرفة ؟

هذه هي احدى خصائص الانسان المميزة .. وهي مع هذا ليست
أكبر خصائصه ، وليست أعلى مميزاته .. فهناك ذلك القبس العجيب
من روح الله . هناك الروح الانسانية الخاص ، الذى يصل هذا
الكائن بجمال الوجود ، وجمال خالق الوجود ، ويمنحه تلك اللحظات
المجنحة الوضيئة من الاتصال بالملق الذى ليس له حدود ، بعد الاتصال
بومضات الجمال فى هذا الوجود ..

هذا الروح هو هبة الله الكبرى للانسان ، وهو الذى به صار
انسانا . وهو الذى يخاطبه باسمه : « يا أيها الانسان .. » .. ويعاتبه
ذلك العتاب المخجل : « ما غرك بربك الكريم » ؟ .. هذا العتاب المباشر
من الله سبحانه للانسان ، حيث يناديه — جل جلاله — فيقف أمامه مقصرا
مذنباً مغترا غير مقدر لجلال الله ، ولا متأدب فى جنبه .. ثم يواجهه
الخالق بالتذكير بالنعمة الكبرى ، ثم التقصير وسوء الأدب والغرور !
انه عتاب مذيب .. حين يتصور « الانسان » حقيقة مصدره ،
وحقيقة مخبره ، وحقيقة الموقف الذى يقفه بين يدي ربه ، وهو يناديه
ذلك النداء ، ويعاتبه ذلك العتاب :

« يا أيها الانسان ما غرك بربك الكريم . الذى خلقك فسواك
فعدلك . فى أى صورة ما شاء ركبك » (١) .

* * *

٣ — « سبح اسم ربك الأعلى . الذى خلق فسوى . والذى قدر
فهدى » (الأعلى : ١ — ٣) .

ان هذا الافتتاح ، بهذا المطلع الرخى المديد ، ليطلق فى الجو ابتداء
أصداء التسبيح ، الى جانب معنى التسبيح . وان هذه الصفات التى
تلى الأمر بالتسبيح لتحيل الوجود كله معبدا يتجاوب جنباته بتلك
الأصداء ، ومعرضا تتجلى فيه آثار الصانع المبدع « الذى خلق
فسوى ، والذى قدر فهدى » .

(١) المرجع السابق . ج ٦ ، ص ٣٨٤٧ — ٣٨٥٠ .

فأذن الله لعباده بأن يحمده ويسبحوه إحدى نعمه عليهم وأفضاله •
إنه أذن الاتصال به — سبحانه — في صورة مقربة إلى مدارك البشر
المحدودة • صورة تفضل الله عليهم بها ليعرفهم ذاته •• في صفاته ••
في الحدود التي يملكون أن يتطلعوا إليها • وكل أذن للعباد بالاتصال
بالله في أية صورة من صور الاتصال ، هي مكرمة له وفضل على العباد •

« الذي خلق فسوى • والذي قدر فهدى » ••

الذي خلق كل شيء فسواه ، فأكمل صنعته ، وبلغ غاية الكمال الذي
يناسبه •• والذي قدر لكل مخلوق وظيفته وغايته فهداه إلى ما خلقه
لأجله ، وألهمه غاية وجوده ، وقدر له ما يصلحه مدة بقائه ، وهداه إليه
أيضا ••

وهذه الحقيقة الكبرى ماثلة في كل شيء في هذا الوجود ، يشهد بها
كل شيء في رحاب الوجود من الكبير إلى الصغير ، ومن الجليل إلى
الحقير •• كل شيء مسوى في صنعته ، كامل في خلقته ، معد لأداء
وظيفته ، مقدر له غاية وجوده ، وهو ميسر لتحقيق هذه الغاية من أيسر
طريق •• وجميع الأتشاء مجتمعة كاملة التناسق ، ميسرة لكي تؤدي في
تجمعها دورها الجماعي ، مثلما هي ميسرة فرادى لكي تؤدي دورها
الفردى ••

فالذرة بمفردها كاملة التناسق بين كهارجها وبروتوناتها وألكتروناتها ،
شأنها شأن المجموعة الشمسية في تناسق شمسها وكواكبها وتوابعها ،
وهي تعرف طريقها وتؤدي مثلها وظيفتها •• والخلية الحية المفردة
كاملة الخلقة والاستعداد لأداء وظائفها كلها ، شأنها شأن أرقى الخلائق
الحية المركبة المعقدة ••

هذه الحقيقة يدركها القلب البشري جملة حين يتلقى إيقاعات هذا
الوجود ، وحين يتدبر الأتشاء في رحابه بحس مفتوح • وهذا الإدراك
الإلهامي لا يستعصى على أي إنسان في أية بيئة ، وعلى أية درجة من
درجات العلم الكسبي ، متى تفتحت منافذ القلب ، وتيقظت أوتاره
لتلقى إيقاعات الوجود (١) •



(١) المرجع السابق • ج ٦ ، ص ٢٨٨٣ - ٢٨٨٤ •

٤ — « يا أيها الانسان انك كادح الى ربك كدحا فملاقيه » .
(الانشقاق : ٦)

يا أيها الانسان .. الذى خلقه ربه باحسان ، والذى ميزه بهذه « الانسانية » التى تفرده فى هذا الكون بخصائص كان من شأنها أن يكون أعرف بربه ، وأطوع لأمره من الأرض والسماء . وقد نفخ فيه من روحه ، وأودعه القدرة على الاتصال به ، وتلقى قبس من نوره ، والفرح باستقبال فيوضاته ، والتطهر بها أو الارتفاع الى غير حد ، حتى يبلغ الكمال المقدر لجنسه ، وآفاق هذا الكمال عالية بعيدة !

يا أيها الانسان .. انك كادح حتى فى متاعك .. فأنت لا تبلغه فى هذه الأرض الا بجهد وكد . ان لم يكن جهد بدن وكد عمل ، فهو جهد تفكير وكد مشاعر .. الواجد والمحروم سواء ، انما يختلف نوع الكدح ولون العناء . وحقيقة الكدح هى المستقرة فى حياة الانسان .. ثم النهاية فى آخر المطاف الى الله سواء .

يا أيها الانسان .. انك لا تجد الراحة فى الأرض أبدا . انما الراحة هناك ، لمن يقدم لها بالطاعة والاستسلام .. التعب واحد فى الأرض والكدح واحد — وان اختلف لونه وطعمه — أما العاقبة فمختلفة عندما تصل الى ربك .. فواحد الى عناء دونه عناء الأرض ، وواحد الى نعيم يمسح على آلام الأرض كأن لم يكن كدح ولا كد ..

يا أيها الانسان .. الذى امتاز بخصائص « الانسان » .. ألا فاختر لنفسك ما يليق بهذا الامتياز الذى خصك به الله ، اختر لنفسك الراحة من الكدح عندما تلقاه (١) ..

* * *

٥ — « ان كل نفس لما عليها حافظ » (الطارق : ٤) .
ما من نفس الا عليها حافظ ، يراقبها ، ويحمي عليها ، ويحفظ عنها ، وهو موكل بها بأمر الله . ويعين النفس لأنها مستودع الأسرار والأفكار ، وهى التى يباط بها العمل والجزاء .. ليست هناك فوضى اذن ! والناس ليسوا مطلقين فى الأرض هكذا بلا حارس ، ولا مهملين

(١) المرجع السابق . ج ٦ ، ص ٢٨٦٦ .

في شعابها بلا حافظ ، ولا متروكين يفعلون كيف شاءوا بلا رقيب ••
انما هو الاحصاء الدقيق المباشر ، والحساب البنئ على هذا الاحصاء
الدقيق المباشر •

ويلقى النص ايحاءه الرهيب حيث تحس النفس أنها ليست أبدا
في خلوة — وان خلت — فهناك الحافظ الرقيب عليها حين تنفرد من كل
رقيب ، وتتخفى عن كل عين ، وتأمن من كل طارق • هنالك الحافظ
الذي يشق كل غطاء وينفذ الى كل مستور ، كما يطرق النجم الثاقب
حجاب الليل الساتر •• وصنعة الله واحدة متناسقة في الأنفس وفي
الآفاق (١) •

* * *

٦ — « ولقد خلقنا الانسان ونعلم ما توسوس به نفسه ، ونحن
أقرب اليه من حبل الوريد • اذ يتلقى المتلقين عن اليمين وعن الشمال
تعويد • ما يلفظ من قول الا لديه رقيب عتيد • وجاءت سكرة الموت
بالحق ، ذلك ما كنت منه تحيد • ونفخ في الصور ، ذلك يوم الوعيد •
وجاءت كل نفس معها سائق وشهيد • لقد كنت في غفلة من هذا فكشفنا
عنك غطاءك فبصرك اليوم حديد » (سورة ق : ١٦ — ٢٢) •

ان ابتداء الآية : « ولقد خلقنا الانسان » يشير الى المقتضى
الضمنى للعبارة • فصانع الآلة أدرى بتركيبها وأسرارها ، وهو ليس
يخالقها لأنه لم ينشئ مادتها ولم يزد عن تشكيلها وتركيبها • فكيف
بالمُنشئ الموجد الخالق ؟ ان الانسان خارج من يد الله أصلا ، فهو
مكتسوف الكنه والوصف والسر لخالقه العليم بمصدره ومنشئه وحاله •

« ونعلم ما توسوس به نفسه » •• وهكذا يجد الانسان نفسه
مكتسوفة لا يحجبها ستر ، وكل ما فيها من وساوس خافتة وخافية معلوم
فه — سبحانه — تمهيدا ليوم الحساب ••

« ونحن أقرب اليه من حبل الوريد » •• وهو تعبير يمثل ويصور
القبضة المألقة ، والرقابة المباشرة • ولو استحضرت القلب مدلول هذه العبارة

(١) المرجع السابق • ج ٦ ، ص ٣٨٧٨ •

وهدها ما جرؤ على كلمة لا يرضى الله عنها ، بل ما جرؤ على هاجسة في
الضمير لا تنال القبول . وانها وحدها لكافية ليعيش بها الانسان في
حذر دائم وخشية دائمة ويقظة لا تغفل عن المحاسبة .

ولكن القرآن الكريم يستطرد في احكام الرقابة . . فاذا الانسان
يعيش ويتحرك ويأكل ويشرب وينام ويتحدث ، ويقطع الرحلة كلها
بين ملكين موكلين به ، عن اليمين وعن الشمال ، يتلقيان منه كل كلمة
وكل حركة ويسجلانها فور وقوعها : « **اذ يتلقى المتلقيان عن اليمين
وعن الشمال تعبد . ما يلفظ من قول الا لديه رقيب عتيد** » . .

وحسبنا أن نعيش في ظلال هذه الحقيقة المصورة ، وأن نستشعر
ونحن نهم بأية حركة وبأية كلمة أن عن يميننا وعن شمالنا من يسجل
علينا الكلمة والحركة ، لتكون في سجل حسابنا ، بين يدي الله الذي
لا يضيع عنده شيء . .

والذين انتفعوا بهذا القرآن ، وبتوجيهات رسول الله صلى الله عليه
وسلم الخاصة بحقائق القرآن ، كان هذا سبيلهم : أن يشعروا ، وأن
يعملوا وفق ما شعروا . .

وعن الامام أحمد أن رسول الله صلى الله عليه وسلم قال :
« ان الرجل ليتكلم بالكلمة من رضوان الله تعالى ، ما يظن أن تبلغ
ما بلغت ، يكتب الله عز وجل له بها رضوانه الى يوم يلقاه . وان الرجل
ليتكلم بالكلمة من سخط الله تعالى ما يظن أن تبلغ ما بلغت ، يكتب الله
تعالى عليه بها سخطه الى يوم يلقاه » (رواه أحمد والترمذي والنسائي) .

تلك صفحة الحياة ، ووراءها في كتاب الانسان صفحة الاختصار :
« **وجاءت سكرة الموت بالحق ، ذلك ما كنت منه تحيد** » . .

فالموت أشد ما يحاول المخلوق البشرى أن يروغ منه ، أو يبعد
شبحه عن خاطره ، ولكن أنى له ذلك ، والموت طالب لا يمل الطلب ،
ولا يببطئ الخطى ، ولا يخلف الميعاد . وذكر سكرة الموت كفيل برجفة
تدب في الأوصال . وقد ثبت في الصحيح أن رسول الله — صلى الله عليه
وسلم — لما تغشاه الموت جعل يمسح العرق عن وجهه ويقول :
« سبحان الله . ان للموت لسكرات » . . يقولها وهو قد اختار الرفيق
الأعلى واشتاق الى لقاء ربه .

ومن سكرة الموت ، الى وهلة الحشر ، وهول الحساب :

« ونفخ في الصور ، ذلك يوم الوعيد • وجاءت كل نفس معها سائق وشهيد • لقد كنت في غفلة من هذا فكشفنا عنك غطاءك فبصرك اليوم حديد • وقال قرينه هذا ما لدى عتيد • ألقيا في جهنم كل كفار عنيد • مناع للخير معتد مريب • الذي جعل مع الله الها آخر فالقياه في العذاب الشديد • قال قرينه ربنا ما أطفيته ولكن كان في ضلال بعيد • قال لا تختصموا لدي وقد قدمت اليكم بالوعيد • ما يبذل القول لدي وما أنا بظلام للعبيد » (سورة ق: ٢٣ - ٢٩) •

وهو مشهد يكفى استحضاره في النفس لتتقضى رحلتها كلها على الأرض في توجس وحذر وارتقاب • وقد قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : « كيف أنعم ، وصاحب القرن قد التقم القرن ، وحنى جبهته ، وانتظر أن يؤذن له » ؟ قالوا : يا رسول الله •• كيف نقول ؟ •• قال صلى الله عليه وسلم : « قولوا •• حسبنا الله ونعم الوكيل » •• فقال القوم : حسبنا الله ونعم الوكيل •• (رواه الترمذى) •

جاءت كل نفس •• فالنفس هنا هي التي تحاسب وهي التي تتلقى الجزاء ، ومعها سائق يسوقها وشاهد يشهد عليها •• هذا مشهد أشبه شيء بالسوق للمحاكمة ، ولكن بين يدي الخالق الجبار •• وفي هذا الموقف العصيب يقال له : « لقد كنت في غفلة من هذا ، فكشفنا عنك غطاءك فبصرك اليوم حديد » •• هذا هو الموعد الذي غفلت عنه ، وهذا هو الموقف الذي لم تحسب حسابيه ، وهذه هي النهاية التي كنت لا تتوقعها • الآن فانظر ، فبصرك اليوم حديد(١) !

* * *

٧ - « وأن ليس للانسان الا ما سعى • وأن سعيه سوف يرى ثم يجزاه الجزاء الأوفى • وأن الى ربك المنتهى • وأنه هو أضحك وأبكى » (النجم : ٣٩ - ٤٣)

ما يحسب للانسان الا كسبه وسعيه وعمله ، ولا يزداد عليه شيء من عمل غيره ، ولا ينقص منه شيء ليناله غيره • وهذه الحياة الدنيا

(١) المرجع السابق • ج ٦ ، ص ٣٣٦٢ - ٣٣٦٤ •

هي الفرصة المعطاة له ليعمل ويسعى ، فإذا مات ذهبت الفرصة وانقطع العمل ، الا ما نص عليه حديث رسول الله صلى الله عليه وسلم في مقوله : « إذا مات الانسان انقطع عمله الا من ثلاث : من ولد صالح يدعو له ، أو صدقة جارية من بعده ، أو علم ينتفع به » (١) .

« وأن سعيه سوف يرى • ثم يجزاه الجزاء الأوفى » ••

فلن يضيع شيء من السعى والعمل والكسب ، ولن يغيب شيء عن علم الله وميزانه الدقيق • وسينال كل امرئ جزاء سعيه وافياً كاملاً لا نقص فيه ولا ظلم •• وكذلك يتحدد مبدأ فردية التبعة ، الى جانب عدالة الجزاء •• فنتحقق للانسان قيمته الانسانية القائمة على اعتباره مخلوقاً راشداً مسؤولاً مؤتمناً على نفسه ، كريماً تتاح له الفرصة للعمل ثم يؤخذ بما عمل ، وتتحقق له كذلك الطمأنينة على عدالة الجزاء •

« وأن الى ربك المنتهى » ••

فلا طريق الا الطريق الذي ينتهى اليه ، ولا ملجأ من دونه ، ولا مأوى الا في داره : في نعيم أو جحيم •• ولهذه الحقيقة قيمتها وأثرها في تكييف مشاعر الانسان وتصوره •• فحين يحس أن المنتهى الى الله — منتهى كل شيء وكل أمر وكل أحد — فإنه يستشعر من أول الطريق نهايته التي لا مفر منها ولا محيص عنها • ويصوغ نفسه وعمله وفق هذه الحقيقة ، أو يحاول في هذا ما يستطيع • ويظل قلبه ونظره معلقين بتلك النهاية منذ أول الطريق !

وبعدما يصل بالقلب البشرى الى نهاية المطاف يكر راجعاً به الى الحياة ، يريه فيها آثار مشيئة الله ، في كل مرحلة ، وفي كل حال •

« وأنه هو أضحك وأبكى » ••

وتحت هذا النص تكمن حقائق كثيرة ، ومن خلاله تتبعث صور وظلال موحية مثيرة •• أضحك وأبكى •• فأودع هذا الانسان خاصية الضحك وخاصية البكاء • وهما سر من أسرار التكوين البشرى لا يدري أحداً كيف هما ، ولا كيف تقعان في هذا الجهاز المركب المعقد ، الذي لا يتقلا

(١) أخرجه مسلم في صحيحه — بإسناده — عن أبي هريرة •

تركيبه وتعقيده النفسى عن تركيبه وتعقيده العضوى • والذى تتداخل
المؤثرات النفسية والمؤثرات العضوية فيه ، وتتشابكان وتتفاعلان في
احداث الضحك واحداث البكاء •

وأضحك وأبكى •• فأنشأ للانسان دواعى الضحك ودواعى البكاء •
وجعله — وفق أسرار معقدة فيه — يضحك لهذا ويبكى لذاك • وقد
يضحك غداً مما أبكاه اليوم ، ويبكى اليوم مما أضحكه بالأمس •• في
غير جنون أو ذهول انما في الحالات النفسية المتقلبة ، والموازن والدواعى
والدوافع والاعتبارات التى لا تثبت في شعوره على حال !

وأضحك وأبكى •• فجعل في اللحظة الواحدة ضاحكين وباكين ، كل
حسب المؤثرات الواقعة عليه •• وقد يضحك فريق مما يبكى منه فريق ،
لأن وقعه على هؤلاء غير وقعه على أولئك ••

وأضحك وأبكى •• من الأمر الواحد صاحبه نفسه • يضحك اليوم
من الأمر ثم تواجهه عاقبته غداً أو جرائره ، فاذا هو باك ، يتمنى ان
لم يكن فعل وأن لم يكن يضحك • وكم من ضاحك في الدنيا باك في
الآخرة حيث لا ينفع البكاء ! ••

هذه الصور والظلال والمشاعر والأحوال •• وغيرها كثير تتبثق من
خلال هذا النص القصير ، وتتراءى للحس والشعور ، وتظل حشود منها
تبرز من خلاله كلما زاد رصيد النفس من التجارب ، وكلما تجددت عوامل
الضحك والبكاء في النفوس •• وهذه احدى صور الاعجاز في القرآن (١) •

* * *

٨ — « ان الانسان لربه لكنود • وانه على ذلك لشهيد • وانه

لحب الخير لشديد » (العاديات : ٦ — ٨) •

ان الانسان ليجحد نعمة ربه ، وينكر جزييل فضله • ويتمثل كنوده
وجحوده في مظاهر شتى تبدو منه أفعالا وأقوالا ، فنقوم عليه مقام
الشاهد الذى يقرر هذه الحقيقة • وكأنه يشهد على نفسه بها ، أو لعله
يشهد على نفسه يوم القيامة بالكنود والجحود : « وانه على ذلك
لشهاد » •• يوم ينطق بالحق على نفسه حيث لا جدال ولا محال ! ••

(١) سيد قطب ، في ظلال القرآن • ج ٦ ، ص ٢٤١٤ — ٢٤١٦ •

« **وانه لحب الخير لشديد** » .. فهو شديد الحب لنفسه ، ومن ثم يحب الخير ، ولكن كما يتمثله مالا وسلطة ومتاعا دنيويا ..

هذه فطرته .. وهذا طبعه ، ما لم يخالط الايمان قلبه .. فيغير من تصوراته وقيمه وموازينه واهتماماته ، ويحيل جحوده اعترافا بفضل الله وشكرانا . كما يبدل أثرته ايثارا ورحمة ، ويريه القيم الحقيقية التي تستحق الحرص والمتنافس والكفاح والكد ، وهي قيم أعلى من السلطة والمتاع الحيوانى بأعراض الحياة الدنيا (١) .

* * *

(١) المرجع السابق ، ج ٦ ، ص ٣٩٥٨ .

مفاهيم نفسية

بعد ذكر الآيات القرآنية التي تعرضت للنفس البشرية في سوائها وانحرافها ، وخيرها وشرها ، وشرحها . . .

يبدو من المفيد أن نناقش أو نبرز المفاهيم النفسية التي وردت .
سواء في نص الآيات أو في تفسيرها .

وتتلخص هذه المفاهيم النفسية في الآتى :

- ١ — الاستعدادات .
- ٢ — السلوك الفطري والسلوك المكتسب .
- ٣ — التفكير والادراك والتذكر .
- ٤ — الأنا الأعلى .
- ٥ — التوجيه والاختيار .
- ٦ — الثواب والعقاب .
- ٧ — الانسان المركب ، والانسان المحقق لذاته .
- ٨ — الفروق الفردية .

وفيما يلي مناقشة أو شرح مختصر لكل من هذه المفاهيم :

أولاً — الاستعداد :

يقصد به امكانية الوصول الى درجة من الكفاية أو القدرة عن طريق التدريب ، سواء أكان هذا التدريب مقصودا أم غير مقصود . وهذا لا يعنى بساطة الاستعداد فقد يكون معقدا ، أى يرتبط بعوامل مختلفة . ويمكن تعريف الاستعداد بأنه السرعة المتوقعة للتعلم فى ناحية من النواحي نتيجة وجود قدرات خاصة عند الشخص ترتبط بالموضوع الذى يتعلمه . ومن أمثلة الاستعدادات : الاستعداد الميكانيكى ، والاستعداد الفنى ، والاستعداد القيادى ، والاستعداد الاجتماعى ، وما أشبهه . . .

وإذا ما تناولنا الاستعداد بشيء من التفصيل ، نجد أنه تكوين أو تركيب يشير الى مجموعة الخصائص التى تميز سلوك الفرد فى مواقف

متشابهة ، بالاشارة الى قدرته على مواجهة بعض المواقف المعينة أو حل بعض المشكلات التي تواجهه مستقبلا •• فإذا قلنا ان لدى الفرد استعدادا ميكانيكيا ، فان هذا يعنى أن عنده القدرة على اكتساب أساليب السلوك المختلفة التي يستلزمها النجاح في انجاز الأعمال التي يطلق عليها « أعمال ميكانيكية » •• ويرى بعض علماء النفس أن الاستعداد ينبغي أن يتصف بأربع صفات إذا أردنا له تحديدا علميا ، دقيقا ، وهذه الصفات هي :

- ١ — أن يكون خاصا بلون معين من ألوان النشاط أو السلوك •
- ٢ — أن يكون أحادي التركيب أو التكوين •
- ٣ — أن يكون ثابتا الى حد ما •
- ٤ — أن يشير الى سهولة تعلم الفرد لاستجابات معينة •

والاستعداد بهذا المعنى مظهر من مظاهر شخصية الفرد ، اذا ما عرفنا الشخصية على أنها التنظيم الكلى للاستعدادات الديناميكية التي تميز فردا عن آخر • وهو أيضا خاصية سلوكية راهنة للفرد ، ولكنها تشير الى امكانيات الفرد مستقبلا(١) •



ثانيا — السلوك الفطري والسلوك المكتسب :

إذا أردنا أن نميز بين الكائن الحي والجماد قلنا مثلا ان الأول يتحرك من تلقاء نفسه بينما يظل الثاني في حالة سكون ، ما دام لم يخرج من هذه الحالة محرك خارجي •• ولكننا اذا أنعمنا النظر في سلوك الكائن الحي نرى أن هذا الفرق ليس بالفرق المطلق ، وأن ثمة عوامل خارجية تكون بمثابة ما يحرك الكائن الحي • ومن هذه العوامل التنبهات الحسية كرائحة ما •• فهنا نرى أن المنبه « المثير » الحسى — وهو نوع من المحرك — يؤدي حيننا الى الاستجابة ولا يؤدي اليها حيننا

(١) سيد عبد الحميد مرسى ، الإرشاد النفسى والتوجيه التربوى والمهنى •

(القاهرة : الخانجى ، ١٩٧٦) ، ص ١٦٧ ، ١٦٨ •

(٥ — النفس البشرية)

آخر • وتكون الاستجابة ايجابية أو سلبية ، فهي اقدم أو احجام أو
سكون •• هذا هو الفرق الأول بين تأثير المحرك في الجماد وتأثيره في
الكائن الحي • وتؤدى بنا هذه المشاهدة الى استخلاص القانون الآتى :
« فى حالة بقاء الشروط الخارجية ثابتة ، يحدث المحرك نفس الحركة
دائما فى الجماد ولا يحدثها دائما فى الكائن الحي » •• ولتوضيح
هذا الفرق نطلق على المحرك عندما يؤثر فى الكائن الحي اسم « المنبه »
(المثير) •

وهناك فرق آخر بين المحرك والمنبه ، اذ أن علم الفيزياء يقرر
أن رد الفعل فى حالة المحرك يكون معادلا للفعل • أما فى الكائن الحي
فالأمر على خلاف ذلك ، لأننا اذا قمنا بقياس طاقة المنبه الفيزيائية
وطاقة رد الفعل لرأينا تفاوتا عظيما بينهما • ومن هنا نستخلص القانون
الثانى الذى يقول : لا يكون رد الفعل فى الكائن الحي معادلا للفعل •
ولتوضيح هذا الفرق نطلق على رد الفعل فى الكائن الحي اسم
« الاستجابة » •

لهذا يجب أن تحوى سلسلة تفسير السلوك الحلقات الآتية :

المنبه أو المثير « شرط خارجى » — الطاقة الحيوية والتوتر العضلى
« شرط داخلى » — الاستجابة •

ويطلق اسم « الدافع » على كل ما يدفع الى النشاط ، حركيا كان
أو ذهنيا • ومن هذه الدوافع ما هو « فطرى » ومنها ما هو « مكتسب » ••
وعندما يكون فطريا ، فانه يمر بفترة من الكمون قبل أن تتاح له فرصة
الاقترب من بؤرة الشعور — ولا يكون حينئذ خاضعا للتصرف الارادى
مباشرة — فيسمى فى هذه الحالة « حافزا » • فاذا صدر عن نشاط
الدافع سلوك مقصور على الأعمال البيولوجية ، سمي الدافع « حاجة »
كالجوع مثلا •• واذا شمل السلوك دائرة الأعمال الاجتماعية ، سمي
الدافع « ميلا » ، وفى هذه الحالة تكون طبيعة الدافع عضوية ونفسية
معا • ونذكر من أمثلة الميول : الميول الأنانية « حب الذات » والميول
الغيرية « حب الغير » • والميل فطرى فى أصله ، فاذا تبلور فى الشعور
وأصبح موضوعا للتصور الذهنى سمي « نزعة » • ومعنى « النزعة »
تقريب من معنى « الرغبة » ، غير أن موضوع الرغبة أكثر تحديدا وايضاها

من موضوع النزعة • وإذا نمت النزعة وقويت واستقرت تحت تأثير المتجارب والخبرات الانفعالية وما يتبعها من تأملات وتفكير تحولت الى «عاطفة» ••

يتبين من هذا أن أساس الفوارق التي ذكرناها بين هذه الكلمات أو المصطلحات النفسية هو مقدار ما يتصف به كل دافع من صفة الشعورية • وهناك فئة أخرى من الدوافع ، مصدرها خارجي لا داخلي ، كالأشياء التي من شأنها تنشيط الدافع الداخلي وارضائه ، أو بعض العوامل الاجتماعية التي توجه النشاط وتعده كالثواب والعقاب مثلا ، وفي هذه الحالة يسمى الدافع «باعثا» •

ونستطيع أن نفهم الآن الاتجاه الأول الذي تتخذه الحياة النفسية في رقيها ، وهو الاتجاه من اللاشعور الى الشعور • وينطبق هذا الاتجاه على رقى السلوك في حياة الفرد البشرى • فكلما صعد الكائن الحي سلم الرقى أصبح في قدرته أن يباور الحوافز قبل حلول وقت تنفيذها ، وبالتالي أن يستعد لمواجهة الأحداث قبل وقوعها ، وأن يستخدم الرموز والعلامات التي يستطيع أن يكيف بها سلوكه وأن يضمن التوفيق والنجاح • وعلى ضوء هذا يمكن أن يعرف الشعور من الوجهة الوظيفية بأنه انتظار حدوث اختيار جديد بناء على التأثيرات الحسية أو الإدراكية الراهنة •• ونعنى بهذا أن محك الرقى في السلوك الانساني هو قابلية الحوافز الفطرية للتغيير والتعديل والتكيف تحت تأثير عوامل التعليم ، أي مرونة الحوافز الفطرية وقابلية الكائن الحي للاستفادة من الخبرات والتجارب السابقة والمعلومات المكتسبة في معالجة المواقف الجديدة بنجاح •

ولما كان تطور الحياة تطورا تدريجيا ، فمن العسير تحديد الحد الفاصل بين ما هو فطري وما هو مكتسب • وكل ما يمكن تقريره بصفة عامة أن السلوك الفطري هو السلوك المشترك بين جميع أفراد النوع ، أما السلوك المكتسب فهو خاص بالفرد ولا يشمل حتما جميع أفراد النوع الواحد •

والحقيقة الواقعة هي أن التباين الذي يخيل إلينا أنه موجود بين السلوك الفطري والسلوك المكتسب ، ليس بالتباين المطلق ، لأن القوانين

التي تسيطر على نمو السلوك الفطري هي بعينها التي تسيطر على تكوين السلوك المكتسب . . . ومن أهم هذه القوانين : أن النمو يتجه من التعميم الى التخصص ، ومن الانتشار الى التركيز ، ومن الابهام الى الوضوح ، ومن التفكك الى التكامل . ومن ناحية أخرى ، فإنه من المحال انشاء عادة جديدة الا على أساس من الاستعدادات الفطرية . فاكساب بعض المهارات المركبة كالانزلاق على الجليد مثلا ليس سوى تنظيم لحركات المشى (١) .



ثالثا — التفكير والادراك والتذكر :

يستعمل لفظ « التفكير » في الحديث الجارى للدلالة على عمليات عقلية مختلفة ، تثيرها مواقف سلوكية متباينة . فلتفكير معنى واسع يطلق على كل ما يجول في الذهن من خواطر وسوانح وصور وذكريات ، ومعنى ضيق ينطبق خاصة على العمليات العقلية من حكم وتجريد وتعميم وتمثيل واستدلال للوصول الى نتيجة ما .

ومن مراتب التفكير الأولى البسيطة أن تخطر الفكرة بطريقة تلقائية بحيث لا يشعر بها الانسان . وقد يطلق التفكير على عملية التذكر . . . وفي هذا اشارة الى أن التفكير لا بد له من أن يعتمد على الذكريات وعلى المعلومات للوصول الى حل المشكلة . وقد يدوم التفكير طويلا ويتناول أمورا مجهولة ، محاولا أن يقرر درجة احتمال وقوعها أو عدم احتمالها .

ومن أبرز صفات التفكير أن يكون في بادىء الأمر حديثا بين المرء ونفسه ، وقد قال بعض القدماء : « انى أجد الانسان ونفسه كجارين متلاصقين ، يتلاقيان فيتحدثان ، ويجتمعان فيتمازجان . وهذا يدل على مبنونة بين الانسان ونفسه » . . . وفي هذا المعنى يقول عباس العقاد ما نصه : « وهنا دارت في سريرة هذا الرجل — هذا الرجل الواحد — مناقشة عنيفة طويلة ، كأعنف ما تدور المناقشة بين رجلين مختلفين ، كلاهما مصر على عزمه ، وكلاهما يحاول جهده أن يخدع الآخر ، ويستميله

(١) يوسف مراد ، مبادئ علم النفس العام . الطبعة الثالثة .

(القاهرة : دار المعارف ، ١٩٥٧) ، ص ٣٨ — ٤٤ .

ثلى رأيه ، وكلاهما يبذل كل ما هو قادر عليه في هذا الحوار من أساليب الاقناع والاعراء والرياء والتصريح » (سارة : ص ١٨ — ١٩) ••
غير أن التفكير لا يقتصر مجراه على هذا النوع الصريح من الحوار الداخلى ، أو من الحديث الصامت أو المسموع • فقد يتمثل في الخارج ، ويبحث عن مسالكة ، عن طريق المعالجة اليدوية والمحاولات الحركية • وفي هذه الحالة يكون تفكيراً ضمنياً — قد تفصح عنه العبارة اللفظية أو لا تفصح — مندمجاً في السلوك الحركى عندما يعالج الشخص مشكلة ميكانيكية •

ويمكن تلخيص أهم الآراء المتعلقة بالتفكير فى النقاط الآتية (١) :

١ — التفكير هو ضرب من السلوك ، ومرحلة من سلوك متصل الحلقات كأنه حديث يدور بين الشخص ونفسه أو بين شخصين مختلفين • ويمتاز التفكير فى صميمه بكونه خفياً مضمرًا ••

٢ — يلاحظ أن التفكير اما أن يسبق الحديث أو يصاحبه ، فهو كسائر ضروب السلوك المختلفة فى حاجة الى أداة تعبر عنه ، وهذه الأداة هى اللغة • غير أن اللغة لا تتبع التفكير كظله ، ولا تطابق الألفاظ المعانى دائماً تمام المطابقة • فالتفكير أسرع من أن تلحق به الألفاظ وأغزر مادة من أن تفرغ كل دقائقه فى قوالب اللغة •

٣ — فى قدرة الشخص أن يوجه تفكيره وأن يحول مجراه ، كما أن فى قدرته — الى حد كبير — أن يخفيه أو أن يعبر عنه • وقد تتضارب الأفعال الارادية والأفعال الآلية فى مجال التفكير ومجال التعبير اللغوى ، إذ أن هناك خواطر تلقائية تقتحم مسرح الذهن وتحرك الآليات اللفظية ، فتفقد الكلمة أو ينطلق السؤال قبل أن يقوى التكلم على تدبير الأمر • ومن الأدلة القاطعة على أن التعبير اللغوى يخضع لسلطان الارادة كما يخضع له التفكير مقدرة الانسان على الكذب • ولعل الدافع الأول على الكلام هو طلب الحاجة والاستغاثة والاطمئنان ، غير أن الحياة الاجتماعية التى لولاها لما كان للكلام وللتعبيرات اللغوية أن تنمو وتتسبب ، قد أدت — بتطورها وتعمق مظاهرها — الى خلق

دوافع أخرى ، فيها من العبث والمراوغة والاغراء ما يطغى أحيانا على دوافع الجد والصراحة وحب الحقيقة • حتى أنه مما يميز الانسان عن الحيوان أنه وحده الذى فى امكانه أن يتعمد الكذب •

٤ — لا يثار التفكير الا لارضاء حاجة أو رغبة ، فهو وسيلة للوصول الى غرض معين • وقد قيل بحق ان الحاجة أم الاختراع ، ويمكن أن يقال كذلك ان الحاجة أم التفكير ، لأنه من أهم وسائل حل المشاكل وأسرعها ، كما أنه الوسيلة الوحيدة للاختراع والابداع •

٥ — وللتفكير من حيث هو عملية عقلية أدوات يستخدمها ، وهذه الأدوات هى ما يعرف بالمعانى وما يقابلها فى اللغة من ألفاظ أو صور لفظية • والمعانى وعباراتها اللفظية هى رموز تحل محل الأشياء الرموز اليها • ويستعاض بالمعانى والألفاظ أثناء التفكير عن الأشياء والمواقف الواقعية ، كما أنه يستعاض بالتفكير عن القيام الفعلى بمعالجة الأشياء والمواقف الخارجية ••

ومن أقوى الأمثلة دلالة على طبيعة التفكير من حيث هو سلوك يستخدم المعانى والرموز ، أمثلة حل المسائل الرياضية بواسطة الأرقام التى هى من بين الرموز أكثرها تجريدا وتعميما ••

٦ — وأخيرا يقتضى التفكير لكى يكون تأمليا صريحا ، أن يكون الفكر مميزا من محتوياته ومن موضوعات التفكير • أى أنه من الضرورى أن تتلشى الصلة التى تربط بين الشخص وبين الأشياء الخارجية التى تدخل فى دائرة مقتنياته ، وأن يستعاض عن الأشياء برموزها • وبعبارة أخرى ، لا بد من أن يكون موقف المفكر عندما يريد أن يرتفع الى مستوى العلم ، شبيها بموقف الزاهد الذى يدير بصره عن الماديات ليتأمل فى المعنويات والحقائق العقلية •

يطلق « الادراك » اصطلاحا فى علم النفس على تلك العملية العقلية التى تتم بها معرفتنا للعالم الخارجى عن طريق التنبيهات الحسية • كأن أدرك أن هذا الشيء الذى أمامى هو « كتاب » ، وأن لهذا الكتاب مميزات خاصة من لون وطول وعرض وسمك ، ومن وضع بالنسبة الى وبالنسبة الى المكتب والى ما يحيط به من أشياء • ولا يقتصر ادراكى لهذا الكتاب على هذه الخصائص الحسية ، بل يشمل أيضا معرفتى

استخدام هذا الشيء •• فانى أدرك أن هذه الأشكال السوداء — كلمات الكتاب — رموز تفيد معنى معيناً ، وأن هذا المعنى يرتبط بمعانى أخرى تثار تلقائياً أو أعمد أنا الى استحضارها ، وقد تحملنى هذه المعانى الى القيام بسلوك معين •

وعلى ذلك يمكن تعريف الادراك بأنه « نوع من الاستجابة ، لا الأشكال من حيث هى مجرد أشكال حسية ، بل لرموز وأشياء • وترمى هذه الاستجابة الى القيام بضرب معين من السلوك » • ويتوقف نوع الاستجابة على الشروط الآتية :

- ١ — طبيعة المنبه الخارجى •
- ٢ — ما جهزت به من آلات حاسة •
- ٣ — حالتى الشعورى الراهنة •
- ٤ — معلوماتى وتجاربى السابقة (١) •

يستخدم الشخص فى تفكيره وفى سلوكه اليومى ثنتى المعلومات المكتسبة دون أن يفتن الى أنها مكتسبة أو يذكر ظروف اكتسابها • ويجب أن نميز فى بادىء الأمر بين درجات « التذكر » المختلفة •• فهناك ما يمكن تسميته « بالاسترجاع التلقائى » ، وهو خطور الذكريات فى الذهن بدون أن يكون هناك دائماً مناسبات ظاهرة لخطورها • وقد لا يوفق الشخص فى الكشف عن بواعثها الا بعد تحليل طويل ، وربما لا يصل به هذا التحليل الى حكم يقينى قاطع • فوصف هذا النوع من التذكر بكونه تلقائياً هو اعتراف ضمنى بجهل ظروف الاسترجاع الخفية ، ويكون الاسترجاع التلقائى بمثابة عملية تداع وترابط • أما ما يقابل الاسترجاع التلقائى فهو ما يعرف « بالتذكر المتعمد » أو « بالاستدعاء » • وتبتدى عملية الاستدعاء فى المجال ذهنى بالبحث عن الذكرى ، وقد يؤدى هذا البحث الى القيام بالبحث فى المجال الادراكى الخارجى لمساعدة البحث ذهنى وتأييد ما قد يبدو للشخص بأنه هو الشيء الذى يبحث عنه •

والاستدعاء هو استرجاع الذكريات مع ما يصاحبها من ظروف الزمان والمكان ، وبالأستدعاء تنتقل عملية التذكر من عالم المدركات

(١) المرجع السابق ، ص ١٥٩ - ١٦٠ •

الخارجية الى عالم التصورات الذهنية مع تحديد محتويات هذه التصورات في الزمن الماضي ، لا في الحاضر والا نكون بازاء عملية « ادراك » ، ولا في المستقبل والا نكون بازاء عملية « تخيل » . والاستدعاء هو دائما نوع من الاستجابات تثيره تنبيهات مختلفة . ويمكن تقسيم مؤثرات الاستدعاء الى أربعة أقسام هي :

- ١ — المؤثرات الناشئة عن الحياة الاجتماعية . كالأحاديث التي تدور في قاعة الجلوس أو حول مائدة الطعام .
- ٢ — المؤثرات المادية التي تحيط بنا .
- ٣ — العوامل العضوية والوجدانية .
- ٤ — سلوك الشخص نفسه (١) .

* * *

رابعا — الأنا الأعلى :

من وجهة نظر « مدرسة التحليل النفسى » : تتكون الشخصية من ثلاثة نظم أساسية : « الهو » Id و « الأنا » Ego و « الأنا الأعلى » Super-Ego وبالرغم من أن كل جزء من هذه الأجزاء للشخصية الكلية له وظائفه وخصائصه ومكوناته ودينامياته ، فانها جميعا تتفاعل معا تفاعلا وثيقا ، بحيث يتعذر فصل تأثير كل منها ووزن اسهامه النسبى في سلوك الانسان . ان السلوك — فى الغالب — هو محصلة تفاعل بين هذه النظم الثلاثة ، ونادرا ما يعمل أحد هذه النظم بمفرده دون النظامين الآخرين .

« الهو » : هو النظام الأسمى للشخصية ، ويتكون من كل ما هو موروث وموجود سيكولوجيا منذ الولادة . فهو مستودع الطاقة النفسية ، كما أنه يزود العمليات التي يقوم بها النظامان الآخران بطاقتها . و « الهو » وثيق الصلة بالعمليات الجسمية التي يستمد منها طاقاته ، ويطلق عليه اسم « الواقع النفسى الحقيقى » لأنه يمثل الخبرة الذاتية للعالم الداخلى ولا تتوفر له أية معرفة بالواقع الموضوعى .

(١) المرجع السابق ، ص ٢٢٠ — ٢٢٣ .

أن « الهو » لا قبل له بتحمل تزايد الطاقة التي يعاينها بوصفها حالات من التوتر غير المريح . ونتيجة لذلك ، فإنه عندما يتزايد مستوى التوتر لدى الكائن الحي — سواء أكان ذلك راجعا الى تنبيه خارجي أم الى مثيرات داخلية — فإن « الهو » يعمل بطريقة من شأنها تفريغ التوتر مباشرة وعودة الكائن الحي الى مستوى ثابت منخفض ومريح من الطاقة . ويسمى مبدأ خفض التوتر الذي يعمل « الهو » وفقه « مبدأ اللذة » .

« الأنا » : يخرج « الأنا » الى الوجود لان حاجات الكائن البشرى تتطلب تعاملات مناسبة ازاء عالم الواقع الموضوعي . فالشخص الجائع عليه أن يبحث عن الطعام وأن يحصل عليه وأن يأكله ، حتى يستطيع التخلص من التوتر الناتج عن الجوع . ويعنى هذا أن عليه أن يتعلم كيف يفرق بين صورة عن الطعام مصدرها الذاكرة وبين ادراك فعلى للطعام كما يوجد في العالم الخارجى . وما أن يتم هذا التمييز الحاسم حتى يصبح لزاما عليه أن يحول الصورة — الذهنية — الى ادراك ، يتم بتعيين مكان الطعام في البيئة .

ان الفرق الأساسى بين « الهو » و « الأنا » أن الأول — الهو — لا يعرف الا الواقع الذاتى للعقل فحسب ، في حين يفرق الأخير — الأنا — بين الأشياء التى توجد في العقل والأشياء التى توجد في العالم الخارجى . وعلى الرغم من ذلك يجب أن يكون واضحا في أذهاننا أن « الأنا » هو ذلك الجزء المنظم من « الهو » ، وأنه يخرج الى الوجود ليحقق أهداف « الهو » ولا يحبطها ، وأن كل قوته مستمدة من « الهو » . و « الأنا » ليس له وجود منفصل عن « الهو » ، كما أنه لا يحقق على الاطلاق الاستقلال التام عن « الهو » . ان دوره الأساسى هو التوسط بين المطالب الغريزية للكائن الحي وظروف البيئة المحيطة به . ان أهدافه الأساسية هى المحافظة على حياة الفرد ، والعمل على تكاثر النوع .

« الأنا الأعلى » : هو الممثل الداخلى للتقيم التقليدية للمجتمع ومثله كما يفسرها للطفل والداه ، كما تفرض عليه من خلال نظام الثواب والعقاب . ان « الأنا الأعلى » هو الدرع الأخلاقى للشخصية ، وهو يتعلق بكل ما هو مثالى وليس ما هو واقعى . وهو ينزع الى الكمال

بدلاً من اللذة ، حيث ان شاغله الأول هو أن يقرر ما اذا كان شيء ما صائباً أو خاطئاً حتى يستطيع التصرف بناء على القيم الأخلاقية التي يفرضها المجتمع من خلال الذين يمثلونه •

ان الوظائف الأساسية « للأنا الأعلى » هي :

١ — كف دفعات « الهو » ، وبخاصة تلك الدفعات ذات الطابع الجنسي أو العدوانى ، حيث ان هذه الدفعات هي التي يقابل التعبير عنها من المجتمع بأشد الادانة أو الرفض •

٢ — اقناع « الأنا » باحلال الأهداف الأخلاقية محل الأهداف الواقعية •

٣ — العمل على بلوغ الكمال •• أى أن « الأنا الأعلى » يميل الى معارضة « الهو » و « الأنا » معا ، والى تشكيل العالم على صورته • ولكنه يشبه « الهو » فى أنه غير منطقي ، ويشبه « الأنا » فى محاولته ممارسة التحكم فى الغرائز • ويختلف « الأنا الأعلى » عن « الأنا » فى أنه لا يحاول ارجاء الاشباع الغريزى فحسب ، بل انه يحاول أن يحول دونه على الدوام •

وفى ختام هذه المناقشة للنظم الثلاثة للشخصية ، ينبغى أن نوضح أن « الهو » و « الأنا » ، « الأنا الأعلى » هي مجرد أسماء لعلميات سيكولوجية مختلفة تعمل وفق نظم مختلفة فى مبادئها • وفى الظروف العادية لا تتعارض أو تصطدم هذه المبادئ بعضها ببعض الآخر ، بل تعمل متآزررة كفريق تحت القيادة الادارية «للأنا » فالشخصية تعمل فى الظروف السوية بوصفها كلا متكاملًا •• وبصورة عامة يمكننا النظر الى « الهو » بوصفه المكون البيولوجى — الحيوى — للشخصية ، و « الأنا » بوصفه المكون النفسى ، و « الأنا الأعلى » بوصفه المكون الاجتماعى (١) •

* * *

(١) فرج أحمد فرج ، قدرى محمود حنفى ، لطفى محمد فطيم (ترجمة) ، نظريات الشخصية • (القاهرة : الهيئة المصرية العامة للتأليف والنشر ، ١٩٧١) ، ص ٥٣ - ٥٧ •

خامساً — التوجيه والاختيار :

يستهدف التوجيه بصفة عامة مساعدة الشخص على تفهم حقيقة إمكانياته بالطريقة التي تمكنه من بذل طاقاته واستغلال مواهبه في الناحية التي تعود عليه — وبالتالي على المجتمع بالفائدة والمنفعة الكاملة • كما يقصد بالتوجيه معاونة الشخص على التوافق مع البيئة التي يعيش فيها ، والاعتماد على نفسه في الوصول الى قرارات حاسمة تتعلق بشئونه الخاصة لحل مشاكله •

ويختلف الأفراد من حيث قبولهم لمبدأ المساعدة •• فالبعض يعتمد على نفسه كل الاعتماد في حل مشاكله ، ولا يتطلب الأمر سوى امداده ببعض المعلومات التي تعينه على حل المشكلة ، بينما نجد البعض الآخر لا يثق بنفسه في حل مشاكله ولذا فهو يميل دائماً الى أن يلقي العبء عن كاهله فيسلم زمامه الى شخص آخر ليدبر أموره • ويرجع هذا الاتجاه عادة الى مرحلة الطفولة بالنسبة للشخص ونوع التربية التي نشأ عليها في تلك الفترة ، وما اذا كان قد نشأ منذ طفولته مستقل الرأى يتحمل المسؤولية أم يعتمد على الغير ولا يتحمل المسؤولية •

وليس المقصود بالتوجيه التسلط على تفكير الشخص ، أو املأه ارادتنا عليه ، أو ارغامه على قبول رأى معين ، أو التفكير نيابة عنه فيما يجب أن يفكر فيه هو بنفسه ، أو حمل العبء على كاهله •• بل المقصود بالتوجيه هو المساعدة والارشاد ، مساعدة الشخص على أن يصل بنفسه الى قرارات حاسمة ليدبر شئونه ويكون وجهة نظره ، ويختار الحل المناسب لمشكلته وظروفه — دون الزام من الآخرين — ويسير في الطريق السليم الذي يؤدي الى حل مشكلته •• فمن حق الشخص أن يلجأ الى الآخرين للمساعدة ، ولكنه في النهاية يقع عليه وحده عبء اتخاذ القرار واختيار الطريق الذي يسلكه ، دون أن يشاركه أحد في ذلك •



سادساً — الثواب والعقاب :

من واجب كل مسئول يعمل في مجال التعليم أو التدريب سواء في المدرسة أو المنزل أو الأعمال العامة أو الصناعة ، أن يقرر نوع

الموسائل التي تثير دافعية الأفراد وتحفزهم على النجاح . . . وقد يعتمد هذا النجاح الى حد كبير على المهارة في استخدام « الثواب والعقاب » لتشجيع عملية التعلم وتوجيهها الوجهة الصحيحة .

وعند اختيار الأهداف التعليمية للفرد ، قد يسهل اختيار تلك الأهداف الداخلية الأصيلة في ارتباطها بالهدف أفضل من تلك ذات الارتباط الخارجي بالهدف . مثال ذلك : الطفل الذي يقوم بتجميع وتركيب جهاز لاسلكى صغير للاتصال بصديقه يحصل على الاشباع والرضا المتلازم مع الواجب الذي يقوم بتنفيذه عندما يستكمل تركيب الجهاز ويستخدمه . وتكون العلاقة بين الانجاز والهدف خارجية اذا كانت فرضية أو مصطنعة أو غير مباشرة . فمثلا نجد في حالة الأب الذى يعد ابنه بشراء دراجة له اذا حصل على تقدير عال في الامتحان النهائى ، أن الحصول على الدراجة هو حافز خارجى يرتبط بالحصول على التقدير العالى في الدرجات ، حيث لا توجد علاقة طبيعية أو أصيلة بين الحصول على التقدير والحصول على الدراجة . والحوافز التي تعود نتائجها مباشرة على الفرد هي التي تساعد على تحقيق الهدف ، أكثر من تلك التي لا ترتبط به مباشرة .

والحوافز دائما ايجابية وسلبية ، أى لا بد أن يترادف « الثواب » مع « العقاب » للسيطرة على الموقف التعليمى . ونجد أن كل مجتمع يضع القوانين والتشريعات مع تحديد « عقوبات » توقع على كل مخالف للقانون ، لضمان السيطرة والنظام .

وقد أثبتت التجارب السيكلوجية في مجال الثواب والعقاب الى حقيقتين هامتين : الأول أن « العقاب » غالبا ما يكون أقل فعالية من « الثواب » ، حيث انه يقمع الاستجابة مؤقتا ولكنه لا يضعفها . والثانى أنه عندما يكون « العقاب » فعالا فانه يحقق هدفه من خلال ارغام الفرد على أن يختار استجابة بديلة قد تؤدي الى اثابتها فيما بعد . وبالإضافة الى التأثير القسرى للعقاب ، فانه قد يسيطر على السلوك ويوجهه وجهة خاطئة للأسباب الآتية :

١ — لا يمكن التنبؤ بنتائج « العقاب » ، على الرغم من أنها قد تتضمن تعديل السلوك ، على عكس الحال في موقف « الثواب » . بل إن الاستمرار في العقاب قد يؤدي الى حدوث استجابة غير مرغوب فيها .

٢ — ان توقيع العقاب تحت ظروف معينة يؤدي الى تثبيت السلوك، وتدعيمه بدلا من تغييره أو تعديله أو ازالته ، نتيجة للخوف والقلق الناشئ عن العقاب .

٣ — ان نتائج العقاب غالبا ما تكون غير سارة . فغالبا ما يؤدي العقاب الى الشعور بالكراهية نحو الشخص المتسبب فيه — سواء أكان أبا أو معلما أو رئيسا — والى كراهية الموقف أو الظروف التي حدث فيها العقاب .

وعلى الرغم من هذه التحذيرات الخاصة بالعقاب ، فان هذا لا يعنى عدم فائدته فى التعليم والتربية . فقد يكون العقاب مفيدا لعدة أسباب :

١ — يؤدي العقاب الى التخلص من الاستجابة غير المرغوب فيها ، طالما كانت هناك استجابات أخرى أفضل لا تعرض الشخص للعقاب بل ويمكن الاثابة عنها .

٢ — يكون العقاب فعلا عندما تكون رغبتنا هي أن يستجيب الكائن الحي لاشارة أو موقف بحيث نتجنب العقاب . . فمثلا ، يتعلم الناس أن يلبأوا الى الداخل عند سماع صوت الرعد ، أو البحث عن الأماكن الظليلة عندما يكون الجو حارا . فتجنب التهديد بالعقاب يمكن أن يؤدي الى الثواب .

٣ — يؤدي العقاب الى الحصول على المعلومات . . فالطفل الذى يعبث بالتركيبات الكهربائية ويتلقى صدمة عابرة منها قد يتعلم مواطن الخطر فى التوصيلات الكهربائية ويتجنبها . فالعقاب الذى يؤدي للحصول على المعلومات قد يعيد تشكيل السلوك بحيث يمكن اثابة السلوك الجديد^(١) .



سابعا — الانسان المحقق لذاته والانسان المربك :

قدم « مازلو » نظرية فى الدافعية الانسانية تفترض أن الحاجات الأساسية للانسان تنتظم فى تدرج هرمى حسب قوة الحاجات وفعاليتها ،

Ernest Hilgard, Richard Atkinson, Rita Atkinson; (١)
Introduction to Psychology, «6th. ed.». (New York :Harcourt
Brace, Jovanovich, 1975), pp. 260 — 263.

وحدد الحاجات الأساسية للإنسان في الآتي : الحاجات البيولوجية ،
الحاجة الى الأمن ، الحاجة الى الانتماء والحب ، الحاجة الى الاعتراف
والتقدير ، الحاجة الى الجمال ، الحاجة الى تحقيق الذات • وعندما
تشبع الحاجات ذات القوة الكبرى أو الأولوية ، فان الحاجات الأخرى
في التدرج الهرمي تبرز وتلح في طلب الاشباع ، وعندما تشبع نكون
قد سعدنا خطوة أخرى على سلم الدوافع ، حتى نصل الى القمة وهي
« الحاجة الى تحقيق الذات » •

وفي هذا الاطار قدم « مازلو » نظرية « الانسان المحقق لذاته »
Self- Actualizing Man التي تفترض ما يأتي :

١ — دوافع الانسان مرتبة في شكل هرمي ، وأنه كلما أشبعت
الحاجات الواقعة نحو قاعدة الهرم نشطت الحاجات الأخرى الأعلى منها
في التصنيف الهرمي •

٢ — يسعى الانسان الى أن يكون ناضجا ومنتجا في العمل
وأنه قادر على ذلك ، ويتطلب هذا قدرا معيناً من الاستقلال والمرونة
في التكيف للمواقف المختلفة ، كما يستلزم تنمية قدرات الفرد ومهاراته
الى الحد الأقصى •

٣ — الانسان تحركه دوافعه ويستجيب لحاجات وضوابط
نفسية ذاتية ، وقد تهدده البواعث والضغوط الخارجية وتقلل من قدرته
على التكيف الناضج السليم في المواقف المختلفة •

٤ — لا يوجد تناقض بين تحقيق الانسان لذاته وبين أدائه لعمله
بكفاءة ، بل ان الانسان اذا ما تهيأت له الفرص فانه سيقوم من جانبه
بمحاولة التوفيق بين أهدافه وأهداف العمل^(١) •

ويقوم مفهوم « الانسان المركب » Complex Man. على
الافتراضات الآتية :

١ — أن الانسان كائن معقد التركيب ، توجه سلوكه دوافع متعددة
تعتمل معا في نفسه • وعلى الرغم من أن حاجاته مصنفة في تنظيم

(١) A. Maslow: Motivation and Personality, (New York : Harper, 1954), pp. 80 — 106.

هرمى حسب أهميتها في نظره ، الا أن هذا التنظيم معرض للتغير من وقت لآخر ومن موقف لآخر حسب ما يدركه الشخص في الموقف من مشيرات وعلاقات •

٢ — أن الانسان قادر على تعلم دوافع جديدة من خلال خبرته في مجال عمله ، لهذا يقوم نمط سلوكه على نتيجة التفاعل بين حاجات الانسان وخبرته ومدى اشباع العمل لحاجاته ورغباته •

٣ — يمكن للانسان أن يعمل بطريقة مثمرة ومنتجة على أساس تعدد دوافعه وحاجاته ، ويتوقف الاشباع الذي يحصل عليه من العمل على طبيعة العمل المطلوب انجازه وطبيعة دوافع الشخص نفسه وقدراته وخبراته وطبيعة من يعملون معه ، وتتفاعل هذه كلها لتخلق نمطا معيناً للعمل والعلاقات بين العاملين •

٤ — قد تختلف دوافع الانسان في المنشآت المختلفة أو حتى في الأقسام المختلفة في نفس المنشأة • فالفرد الذي لا يجد الاشباع في التنظيم الرسمي قد يجد اشباعاً لحاجاته الاجتماعية وحاجاته لتحقيق الذات في التنظيمات غير الرسمية •

٥ — يمكن للانسان أن يستجيب لأنماط مختلفة ومتعددة من استراتيجيات الادارة ، وعلى ذلك فليس هناك استراتيجية ادارية واحدة يمكن تطبيقها مع كل الناس في كل موقف (١) •

* * *

ثامنا — الفروق الفردية :

للأفراد في أي مجموعة من الكائنات الحية نواحي تشابههم ونواحي اختلافهم ، وليس هناك فردان يتشابهان تمام التشبه في جميع النواحي ، وهذا مبدأ أساسى من المبادئ البيولوجية •

ويرجع سبب هذا التباين الى عاملى الوراثة والبيئة وتأثيرهما على الفرد ، إذ يفرض عامل الوراثة صفات بيولوجية معينة ، بينما يؤثر عامل البيئة على سلوك الفرد وصفاته الاجتماعية • وهناك بعض الخواص

(١) سيد عبد الحميد مرسى ، العلوم السلوكية في مجال الادارة والانتاج •

(القاهرة : العالمية للنشر ، ١٩٧٨) ، ص ٣٠٢ — ٣٠٣ •

الجسمية الفردية التي لا تتأثر بعامل البيئة •• فبصمات الأصابع لا تتغير ، ولا تتشابه في فردين ، كما أن فصيلة الدم تستمر على حالها منذ ولادة الفرد ولا تتغير بمرور الزمن ، وينطبق نفس القول على نوع الجنس بالنسبة للفرد سواء أكان ذكرا أم أنثى ، إلا في الحالات النادرة التي يحدث فيها التحول الجنسى •

ومن ناحية البيئة فيمكن القول بأنه قلما نجد شخصين لهما نفس الظروف البيئية ونفس الخبرات ، وينطبق هذا القول على التوائم التي نشأت في بيئة واحدة • فاننا نجد الأطفال في الأسرة الواحدة مختلفين في خبراتهم ، كما أن اتجاهات الآباء نحو الأبناء متباينة ، كما أن مركز الطفل في أسرته وترتيبه بالنسبة لآخوته يؤثر على اتجاهات من حوله بالنسبة له • ونجد في الثقافة الواحدة أن الأسر ذات المركز العالى أو المكانة الاجتماعية تتميز بطابع خاص تفرقها عن الأسر الأخرى الأدنى مرتبة ، هذا علاوة على تأثير العقيدة الدينية على الأسرة وتمييزها عن الأسر الأخرى التي تعتنق مذهباً أو عقيدة دينية مختلفة • وعلاوة على ذلك فإن الأسرة تتأثر بالنظم التربوية والاجتماعية بالنسبة للخبرات التي تمر بها ، وينشأ عن ذلك وجود فروق بين الأفراد في المجتمع الواحد بل وفي الأسرة الواحدة (١) •



الخلاصة

طالعنا الآيات الكريمة التي عرضناها في هذا الفصل وتفسيرها بما يوضح طبيعة النفس البشرية التي أبدع الخالق — سبحانه — في خلقها وتكوينها ، وتزويدها بما تحتاج إليه من استعدادات الخير والشر ، والهدى والضلال ••

لقد فادت تلك الآيات الكريمة في الانسان أكرم ما فيه ، وهو « انسانيته » التي تميزه عن سائر الأحياء ، وترفعه الى أكرم مكان ، وتشير الى خلقه وتساويته وتعديله • فجاء الانسان مخلوقاً جميلاً

(١) سيد عبد الحميد مرسى ، سيكولوجية المهون — الطبعة الرابعة — (القاهرة : العالمية للنشر ، ١٩٧٧) ، ص ٢٨ — ٢٩ •

التكوين ، سوى الخلق ، معتدل التصميم • وتبدو نواحي الجمال والسواء والاعتدال في تكوينه الجسدى ، وفي تكوينه الروحى سواء •

فجملة القوى من النفس والعقل والروح هي « الذات الانسانية » ، تدل كل قوة منها على « الذات الانسانية » في حالة من حالاتها • ولا تتعدد « الذات الانسانية » بأية صورة من صور التعدد لأنها ذات نفس أو ذات روح أو ذات عقل ، فانما هي انسان واحد في جميع هذه الحالات ، وهي تعبيرات عنها في جميع اللغات تقضى بها ضرورة الكلام عن كل قوة خفية تدرك أعمالها ولا تدرك مصادرها •• وعلى هذا النحو تكلم الناس عن ملكات العقل والنفس والروح ، وعما نسب اليهما من وعى باطن ووعى ظاهر « اللاشعور والشعور » ، ومن ضمير ووجدان وخيال وحافظة وبديهة وروية « التفكير والادراك والتذكر والتخيل » ، الى غير هذه الأسماء التى تتعدد للتمييز بين الأعمال ، وان لم تتعدد في مصدرها المعلوم أو المجهول ••

وقد ذكرت النفس في القرآن بجميع قواها التى يدرسها اليوم علماء النفس المتخصصون لهذه الدراسات في موضوعاتها الحديثة ••
فقوة الدوافع الفطرية « الغريزية » تقابل النفس « الأمانة بالسوء » :
« وما أبرئ نفسي ، ان النفس لأمانة بالسوء » •

(يوسف : ٥٣)

وقوة النفس الواعية تقابل النفس « الملهمة » :

« ونفس وما سواها • فأنهها فجورها وتقواها • قد أفلح من زكاه • وقد خاب من دساها » (الشمس : ٧ - ١٠) •

وقوة الضمير تقابل النفس اللوامة ، وهى النفس التى يقع منها الحساب كما يقع عليها ، وجاء ذكرها من أجل ذلك مقرونا بيوم القيامة :
« لا أقسم بيوم القيامة • ولا أقسم بالنفس اللوامة » •

(القيامة : ١ ، ٢)

ثم ذكرت موصوفة بالابصار والعلم بمواقع الأعذار :

« بل الانسان على نفسه بصيرة • وأو ألقى معاذيره » •

(القيامة : ١٤ ، ١٥)

(٦ - النفس البشرية)

وقوة الايمان والثقة بالغيب تقابل النفس « المطمئنة » :

« يا أيتها النفس المطمئنة • ارجعى الى ربك راضية مرضية » •

(الفجر : ٢٧ ، ٢٨)

وفى كل موضع من هذه المواضع ، تذكر النفس الانسانية بعامة هذه القوى •• فتجمعها خاصة واحدة هى خاصة الانسان فى القرآن ، وهى خاصة « الكائن المكلف المسئول » :

« كل نفس بما كسبت رهينة » (المدثر : ٣٨) •

« ونضع الموازين القسط ليوم القيامة فلا تظلم نفس شيئا » •

(الانبياء : ٤٧)

« يوم تجد كل نفس ما عملت من خير محضرا » (آل عمران : ٣٠) •

« اذا السماء انفطرت • واذا الكواكب انتثرت • واذا البحار

فجرت • واذا القبور بعثرت • علمت نفس ما قدمت وأخرت • يا أيها

الانسان ما غرك بربك الكريم • الذى خلقك فسواك فعدلك • فى أى

صورة ما شاء ربك » (الانفطار : ١ - ٨) •

« واذا النفوس زوجت » (التكوير : ٧) •

وجملة ما قيل فى معنى « النفوس زوجت » أنها تقرن بمقوماتها وأعمالها أو تضم الى أشباهها وقرنائها •• فحساب النفس من حساب الانسان ، ولكن الذات الانسانية أعم من النفس ومن العقل ومن الروح حين تذكر كل منها على حدة • فان الانسان يحاسب نفسه لينهاها عن هواها ، ولكن الروح من أمر الخالق الذى لا يعلم الانسان منه إلا ما علمه الله ، ويتوسط العقل بين القوتين فهو وازع الغريزة ومستلهم لهداية الروح •

ولعلنا نفقه من هدى القرآن ترتيب هذه القوى فى الذات الانسانية ، وعمل كل منها فى القيام بالتكليف وتمييز الانسان بمنزلة الكائن المسئول •• فالانسان يعلو على نفسه بعقله ، ويعلو على عقله بروحه ، فيتصل من جانب النفس بقوى الغرائز الحيوانية ودوافع الحياة الجسدية ، ويتصل من جانب الروح بعالم البقاء وسر الوجود الدائم

وعلمه عند الله • وصور العقل أن يدرك ما وسعه من جانبه المحدود ، ولكنه لا يدرك الحقيقة كلها من جانبها المطلق الا بايمان والهام(١) ••
ويمكن القول بأنه مع الايمان بوجود الخالق ، فانه قد شاءت ارادته — سبحانه — أن يخلق من العناصر الأصلية للأرض شيئاً تكون له حياة ، ويبلغ في النهاية الى تطور في المخ يسمح بايداعه الذكاء • ويمكن القول بأن الله تعالى قد شاء أن يمنح هذا الذكاء سيادة وسيطرة على جميع الكائنات الحية الأخرى ، وعلى كائنات أخرى كثيرة عاطلة عن الحياة •• وأياً ما تختار لنفسك من هذه الآراء ، فان من الواضح أن الانسان لم يوجد كانسان منذ بدأت الحياة ، ولكنه تطور فيما بعد الى ما هو عليه الآن • وعلى أى حال لم يظهر كانسان ، الا بعد أن عجزت كل أشكال الحياة للكائنات الأخرى عن ايجاد جهاز بالغ التعقيد كالعقل البشرى(٢) •

العقل وازع «يعقل» صاحبه عما يأباه له التكليف ••

العقل فهم وفكر يتقلب في وجوه الأتسياء وفي بواطن الأمور ••

العقل رشد يميز بين الهداية والضلال ••

العقل روية وتديبير ••

العقل بصيرة تنفذ وراء الأبصار ••

والعقل ذكرى تأخذ من الماضي للحاضر ، وتجمع العبرة مما كان

لما يكون ، وتحفظ وتعي وتبديء وتعيد ••

والعقل بكل هذه المعاني موصول بكل حجة من حجج التكليف ، وكل

أمر بمعروف ، وكل نهى عن محظور ••

ان هذا العقل بكل عمل من أعماله التي يناط بها التكليف حجة على

(١) عباس محمود العقاد ، **الانسان في القرآن** • (بيروت : دار الكتاب

العربي ، ١٩٦٩) ، ص ٢٨ - ٤٠

(٢) محمود صالح الفلكي (ترجمة) ، **العلم يدعوا للايمان** • الطبعة

الخامسة . (القاهرة : مكتبة النهضة المصرية ، ١٩٦٥) ، ص ١٠٧ -

المكلفين فيما يعينهم من أمر الأرض والسما ، ومن أمر أنفسهم ،
ومن أمر خالقهم ، وخالق الأرض والسما (١) .

ويقول علماء الطب وأساتذة علم الأحياء عن جسم الانسان :
انه يقوم بأعمال تثبت أنه خلق بحكمة ولحكمة ، وانه وجد بتقدير وتنفي
عنه شبهة المصادفة في خلقه . ودليلهم على ذلك التحور الذي تقوم به
الأجهزة للافاة نقص وجد ، أو لتكملة ضعف طراً على أحدها . . فقد
دلّت التجارب على أنه اذا استصلت كلية من الجسم مثلاً ترتب على
ذلك تضخم الكلية الأخرى ، لامكان قيامها بعمل الكليتين ، دون أن يكون
للانسان دخل في ذلك . . واذا أصاب القلب مرض في صمامه قلل
من قدرته ، عمل على أن يزيد سمك جدرانه شيئاً فشيئاً ، لتقوى عضلاته ،
على دفع الأذى . . ودلّت التجارب على أن بالجسم أجزاء احتياطية ،
يمكن الاستغناء عن جزء منها عند اصابتها بمرض . فقد يقطع من أمعاء
الانسان متر من الأمتار السبعة والنصف الموجودة بجسمه دون أن
يحس بفقده . . كذلك أمكن بتر أجزاء متعددة من مختلف أجهزة الجسم
دون أن يؤثر على حياة الانسان . . فهل يتم ذلك عفواً وهل وجد كل
ذلك مصادفة؟ . . انها قدرة كائنة في الانسان لا يد فيها له (٢) .

اذا كان العالم المادى عاجزاً عن أن يخلق نفسه أو يحدد
القوانين التي يخضع لها ، فلا بد أن يكون الخلق قد تم بقدرة كائن
غير مادى . وتدل الشواهد جميعاً على أن هذا الخالق لا بد أن يكون
متصفاً بالعقل والحكمة . ولكن العقل لا يستطيع أن يعمل في العالم
المادى كممارسة الطب والعلاج النفسى دون أن يكون هناك ارادة ،
ولا بد لمن يتصف بالارادة أن يكون موجوداً ذاتياً . وعلى ذلك فان النتيجة
المنطقية الحتمية التي يفرضها علينا العقل ليست مقصورة على أن لهذا
الكون خالفاً فحسب ، بل لا بد أن يكون هذا الخالق حكيماً عليماً قادراً

(١) عباس محمود العقاد ، الانسان في القرآن ، ص ٢٤ .

(٢) عبد الرزاق نوفل ، الله والعلوم الحديث . (القاهرة : مكتبة
صاين ، بدون تاريخ) ، ص ٥٥ - ٥٦ .

على كل شيء حتى يستطيع أن يخلق هذا الكون وينظمه ويديره ، ولا يد
أن يكون هذا الخالق دائم الوجود تتجلى آياته في كل مكان (١) .

ولو أن جميع المشتغلين بالعلوم نظروا الى ما تعطيهم العلوم من
أدلة على وجود الخالق بنفس روح الأمانة والبعد عن التحيز الذي
ينظرون به الى نتائج بجهوتهم ، ولو أنهم حرروا عقولهم من سلطان
التأثر بعواطفهم وانفعالاتهم ، فإنهم سوف يسلمون دون شك بوجود
الله ، وهذا هو الحل الوحيد الذي يفسر الحقائق . فدراسة العلوم بعقل
متفتح سوف تقودنا دون شك الى ادراك وجود السبب الأول الذي
هو الله :

« انما يخشى الله من عباده العلماء » (فاطر : ٢٨) .



(١) المراداش عبد المجيد سرحان (ترجمة) ، الله يتجلى في عصر العلم ، ط ٢ - (القاهرة : دار احياء الكتب العربية ، ١٩٦١) ، ص ٢٧ .