

از زمین بر افراز آسمان روی

الله متعال فرمود: "فمن یرد الله أن یرد الله أن یهدیه یشرح صدره للإسلام و من یر أن یصله یجعل صدره ضیفاً حرجاً كأنما یصعد فی السماء كذلك یجعل الله الرجس علی الذین لا یؤمنون" (الأنعام-۱۲۵)

یعنی: "هرکه الله هدایت او را خواهد قلبش را بنور اسلام روشن و منشرح گرداند و هر که را خواهد گمراه نماید (یعنی بحال گمراهی واگذارد) دل او را از پذیرفتن ایمان تنگ و سخت تنگ گرداند که گوئی میخواید از زمین برافراز آسمان رود این است که الله آنان را بحق نمیگروند مردود و پلید میگرداند" (انعام ۱۲۵)

حقیقت علمی:

معلوم نبود که اتمسفر از چه چیزی تشکیل میشود تا باسکال pascal در سال ۱۶۴۸ ثابت کرد که فشار هوا با بالا رفتن از سطح دریا کاهش می شود و از این پس روشن شد که هوا در طبقه های پائین از اتمسفر انبوهتر باشد پس پنجاه در صد (۵۰%) از توده گازهای هوا جمع شود در فاصله ای میان سطح زمین و بیست هزار (۲۰۰۰۰) پا بالاتر از سطح دریا است، و نود درصد (۹۰%) در فاصله ای میان سطح زمین، و پنجاه هزار (۵۰۰۰۰) پا بالاتر از سطح زمین جمع شود. از اینرو انبوهی density هوا رویهمرفته با بالا رفتن کاهش یابد. حرکت هوا در طبقه های بالا شدت یابد. پیش از اینکه منعدم شود. پس هستی انسان در منطقه بالای کمتر از ده هزار (۱۰۰۰۰) پا بالاتر از سطح دریا موجب مشکله حقیقی نشود. الله متعال فرمود: "فمن یرد الله أن یرد الله أن یهدیه یشرح صدره للإسلام و من یر أن یصله یجعل صدره ضیفاً حرجاً كأنما یصعد فی السماء كذلك یجعل الله الرجس علی الذین لا یؤمنون" (الأنعام-۱۲۵)

یعنی: "هرکه الله هدایت او را خواهد قلبش را بنور اسلام روشن و منشرح گرداند و هر که را خواهد گمراه نماید (یعنی بحال گمراهی واگذارد) دل او را از پذیرفتن ایمان تنگ و سخت تنگ گرداند که گوئی میخواید از زمین برافراز آسمان رود این است که الله آنان را بحق نمیگروند مردود و پلید میگرداند" (انعام ۱۲۵)

حقیقت علمی:

معلوم نبود که اتمسفر از چه چیزی تشکیل میشود تا باسکال pascal در سال ۱۶۴۸ ثابت کرد که فشار هوا با بالا رفتن از سطح دریا کاهش می شود و از این پس روشن شد که هوا در طبقه های پائین از اتمسفر انبوهتر باشد پس پنجاه در صد (۵۰%) از توده گازهای هوا جمع شود در فاصله ای میان سطح زمین و بیست هزار (۲۰۰۰۰) پا بالاتر از سطح دریا است، و نود درصد (۹۰%) در فاصله ای میان سطح زمین، و پنجاه هزار (۵۰۰۰۰) پا بالاتر از سطح زمین جمع شود. از اینرو انبوهی density هوا رویهمرفته با بالا رفتن کاهش یابد. حرکت هوا در طبقه های بالا شدت یابد. پیش از اینکه منعدم شود. پس هستی انسان در منطقه بالای کمتر از ده هزار (۱۰۰۰۰) پا بالاتر از سطح دریا موجب مشکله حقیقی نشود.

و دستگاه دمیدن میتواند در منطقه بالا میان ده هزار و بیست و پنج هزار (۱۰۰۰۰_۲۵۰۰۰) پا سازگار شود. هرچه انسان برافراز آسمان رود فشار هوا و همچنین کمیت اکسیجن کاهش یابد و این موجب تنگنا در سینه و دشواری شدیدی در دمیدن شود. در همین وقت نیاز به میزان دمیدن نتیجه نیاز جدی پرده ها به اکسیجن زیاد تر می شود. پس اگر هوا پیدا نشد. و درخواست سلول های تن برای آن زیاد تر شود تا وظیفه هایش را هنگامیکه بالارفتنش زیادتر شود. حالت تنگنای شدیدی را پیدا می کند. و دمیدنش مضطرب شود oxygen starvation. بعلت کمیابی شدید اکسیجن انسان در آن وقت ناتوانی دستگاه دمیدن respiratory را پیدا کند و میرد .

جهت معجزه گری

مسلم است که انسان در وقت منزل شدن وحی بقرآن مجید مسألهء تشکیل گازی اتمسفر را در طبقه ها نمیشناخت از اینرو حالت کاهش فشاری در طبقه های بالا و کاهش میزان انبوهی اکسجین مورد نیاز برای زندگی است هرچه انسان در فضا بالا رود. بنا بر این وی اثرگذاری آن بر دمیدن و ادامهء زندگی چیزی نمیشناسد، چون به ناتوانی دستگاه دمیدن و مرگ برسد بلکه بر عکس است مردم گمان می کردند که انسان هرچه به جای بلند بالا رود سینه اش منشرح می شود ولذتش به نسیم علیل افزونی می شود آیهء کریمه بروشن تمام به دو حقیقتی که دانش جدید را کشف کرده است، نشان داد.

حقیقت نخست تنگ سینه و دشواری دمیدن هرچه انسان به طبقه های اتمسفر بالا رود. اینستکه روشن شد که بعلت کمیابی اکسجین و کاهش فشار هوای اتمسفر صورت می گیرد، اما حقیقت دوم آن حالت تنگنایی که پیش از مرگ می شود هنگامیکه بیش از سی هزار پا در طبقه های اتمسفر تجاوز کند. و این بعلت کاهش زیاد در فشار هوا و کمیابی شدیدی در اکسجین مورد نیاز برای ادامهء زندگی است تا اکسجین وارد شش ها کاملاً منعدم شود و در این وقت انسان بمرگ رسد گذشته از اینستکه تعبیر (یصعد) بر افراز آسمان رود که ساخت آن در زبان عربی معنی شدت را با بالا روی بیافزاید و این توصیف دقیق برای دردکشی و رنج های که همراه گفتار است پس مگر میتوان خبر دهی از این حقیقت جز وحی از آنستکه بامور آفریدگان کاملاً آگاه و باخبر است.

جزئیات تنگ سینه و بر افرازی آسمان روی هر که الله هدایت او را خواهد قلبش را بنور اسلام روشن و منشرح گرداند و هرکه را خواهد گمراه نماید دل او را بحق از پذیرفتن ایمان تنگ و سخت تنگ گرداند