

## آزمون بسندگی زکات و خمس

در تأمین حدائق معيشت خانوارهای نیازمند در اقتصاد ایران طی سال‌های ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۷<sup>۱</sup>

محمد مهدی عسکری\* / عبدالحمد کاشیان\*\*

### چکیده

بر اساس تصریح آیات قرآن کریم و روایات ائمه اطهار<sup>\*\*\*</sup> زکات و خمس به طور عمدۀ برای رفع فقر و تأمین حدائق‌های معيشتی خانوارهای نیازمند وضع شده‌اند. بنابر روایات، زکات تعیین شده برای رفع فقر کفايت می‌کند و اگر چنین نبود، خداوند بر مقدار آن می‌افزود. با توجه به شباهه‌های موجود در زمینه اندک بودن میزان زکات بالقوه و عدم کنایت آن برای رفع فقر، این سؤال مطرح می‌شود که آیا فتوای فقهای شیعه مبنی بر انحصار زکات در موارد نه‌گانه، با فلسفه اصلی وضع زکات یعنی رفع فقر سازگار است؟ در این تحقیق به منظور بررسی فرضیه «کفايت زکات با فرض انحصار آن در موارد نه‌گانه»، با استفاده از روش تحلیل آماری، به محاسبة ظرفیت بالقوه زکات، زکات فطره، و خمس در اقتصاد ایران می‌پردازیم و پس از تبیین حدائق معيشت از نظر اسلام، منابع لازم را برای رفع فقر در جامعه ایران برآورد می‌کنیم. نتایج این بررسی نشان می‌دهد که در سال‌های اخیر، درآمدهای خمس و زکات آنقدر زیاد بوده که برای رفع فقر در جامعه کفايت می‌کرده است. این تحقیق به طور ضمنی نشان می‌دهد که فتوای فقهای شیعه مبنی بر انحصار زکات در موارد نه‌گانه، از نظر تجربی، منافقانی با فلسفه اصلی وضع زکات ندارد.

کلید واژه‌ها: زکات، خمس، رفع فقر، اقتصاد ایران، حدائق معيشت.

طبقه‌بندی JEL: H27

m.askari@isu.ac.ir

\* دانشیار دانشکده معارف اسلامی و اقتصاد، دانشگاه امام صادق

kashian@isu.ac.ir

\*\* دانشجوی دکتری رشته علوم اقتصادی (گرایش اقتصاد اسلامی)، دانشگاه امام صادق

دریافت: ۸۹/۸/۵ - پذیرش: ۸۹/۱۲/۱۰

## مقدمه

تصریح آیات قرآن کریم درباره چگونگی مصرف زکات و خمس، و روایات زیادی که از ائمه اطهار در باب فلاسفه وضع زکات بیان گردیده است، دلالت بر آن دارند که هدف خداوند متعال از وضع زکات، حل مسالمه فقر و تأمین حدائق معیشت خانوارهای نیازمند بوده است.<sup>۱</sup> ضمن آن که روایات دیگری هم وجود دارد که این ادعای استحکام می‌بخشد و آن روایاتی است که دلالت بر آن دارند که اگر مقدار زکات تعیین شده از جانب خداوند برای این منظور کفایت نمی‌کرد، آن‌گاه خداوند متعال بر مقدار زکات می‌افزود.<sup>۲</sup> در مجموع به نظر می‌رسد که فلسفه وضع زکات و خمس حل مسالمه فقر، و تأمین حدائق‌های معیشتی خانوارهای نیازمند است. این قضیه کلی، در مورد اقتصاد ایران نیز صادق است؛ می‌توان ادعا کرد که پرداخت خمس و زکات تو سط مردم و مصرف بهینه آن تو سط مسئولان، فقر را در جامعه ریشه‌کن کرده و حدائق معیشت خانواده‌های نیازمند را تأمین خواهد کرد.

با در نظر گرفتن چنین هدفی برای زکات، این پرسش مطرح می‌شود که: با توجه به فتوای مشهور فقهای شیعه در انحصار زکات به غلّات اربعه، انعام ثلاثه، و نقدین، آیا درآمد حاصل از خمس و زکات برای رسیدن به این هدف کفایت می‌کند یا خیر؟ سه مسالمه دیگر وجود دارد که این پرسش را جلدی تر می‌سازد:

۱. طبق نظر مشهور فقهای شیعه، زکات زمانی بر نقدین تعلق می‌گیرد که آن‌ها اوّلاً مسکوک، و ثانیاً پول رایج باشد. البته، غالب طلا و نقره‌ای که امروز در بازار جریان دارد، زیستی است و آن سکه‌هایی که به صورت مسکوک می‌باشد، ماهیت کالایی به خود گرفته و با پول متفاوت است. بنابراین، درآمد زکات حاصل از نقدین بر اساس این فتوای متغّری خواهد بود.
۲. روایات دلالت بر آن دارند که زمانی می‌توان بر انعام ثلاثه زکات وضع کرد که این حیوانات از منابع طبیعی تغذیه کرده باشند. پس، اگر دامداران خود شان علوفه حیوانات‌شان را تهیه کرده باشند، بر حیوانات آنان زکاتی وضع خواهد شد. نوع دامداری‌های امروزی و حرکت به سمت صنعتی شدن، این مسالمه را به دنبال دارد که تغذیه این حیوانات باید توسط صاحبان آنها تهیه شود؛ لذا بر این حیوانات زکاتی تعلق نمی‌گیرد. در مجموع، می‌توان گفت که درآمد حاصل از این موارد نیز اندک خواهد بود.
۳. بنابر روایات، اگر غلّات اربعه به صورت دیمی کشت شوند، زکات آنها عشر (ده در صد)، و اگر آبی باشند، نصف‌العشر (پنج در صد) خواهد بود. نوع کاشت محصولات امروزی که غالباً آبی است، باعث خواهد شد که زکات تعلق‌گرفته به آنها پنج درصد باشد.

از این‌رو، عده‌ای از محققان می‌پرسند که: با این درآمد اندک که علت آن انحصار زکات در موارد نه‌گانه است، آیا خمس و زکاتی که خداوند برای حل مسأله فقر وضع نموده، پاسخگوی نیازهای جامعه است یا خیر؟ این مسأله، در سال‌های اخیر، پیوسته مورد بحث و تبادل نظر فقهاء و سایر محققان بوده و عده‌ای را بر آن داشته است که انحصار زکات در موارد نه‌گانه را مورد تردید قرار دهند.

با توجه به کلیاتی که بیان شد، در این تحقیق به دنبال آن هستیم که با محاسبه حجم بالقوه زکات و خمس در اقتصاد ایران، بسنده‌ی آن را در تأمین حداقل معيشت خانوارها و حل مسأله فقر بیازماییم. به همین منظور، این تحقیق در سه مرحله انجام می‌گیرد:

۱. در مرحله اول، پس از بررسی نظری بسنده‌ی زکات و خمس در تأمین حداقل معيشت خانوارها، به محاسبه حجم بالقوه خمس و زکات در اقتصاد ایران می‌پردازیم. علت اینکه به محاسبه زکات و خمس به صورت بالقوه می‌پردازیم این است که در ایران، بنا به دلایل متعددی، حجم پرداختی خمس و زکات بسیار کمتر از آن مقداری است که باید پرداخت شود؛ از این‌رو، استفاده از آمارهای فعلی مربوط به پرداخت خمس و زکات غیرمنطقی به نظر می‌رسد. لذا نخست درآمد بالقوه حاصل از زکات و خمس را محاسبه، و سپس در مورد بسنده‌ی آن برای اهداف یاد شده اظهار نظر می‌کنیم.

۲. در مرحله دوم، با تبیین چگونگی نگاه اسلام به برطرف کردن مسأله فقر و تأمین حداقل معيشت لازم برای خانواده‌های نیازمند، منابع لازم را برای رسیدن به این هدف برآورد می‌نماییم.

۳. در مرحله سوم، با مقایسه درآمدهای بالقوه حاصل از پرداخت خمس و زکات با منابع لازم برای رفع مسأله فقر، امکان رفع فقر و تأمین حداقل معيشت را مورد بررسی و آزمون قرار می‌دهیم.

در این تحقیق، پیش‌فرض ما آن است که زکات و خمس در اختیار امام مسلمین است و لذا اگر امام معصوم طلب کند، باید تمامی کسانی که خمس و زکات پرداخت می‌کنند، آن را در اختیار امام معصوم یا رهبر جامعه اسلامی قرار دهند.

این تحقیق یک نتیجه ضمنی به همراه دارد و آن این است که انحصار منابع زکات در موارد نه‌گانه، با هدف اصلی وضع زکات که همان رفع فقر است، منافقانی ندارد.

تحقیق حاضر یک دوره هشت ساله را در اقتصاد ایران از سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۷ مورد بررسی قرار می‌دهد.

## مرواری بر ادبیات ۱ مطالعات داخلی

ثامنی کیوانی (۱۳۷۸) به بررسی میزان درآمدهای بالقوه حاصل از پرداخت زکات پرداخته است. هدفی که او در تحقیق خود دنبال کرده، این مسئله است که: زکات تا چه حد، در اداره امور حکومتی، به دولت کمک می‌کند. وی به محاسبه درآمدهای بالقوه حاصل از زکات (با فرض انچه صار در موارد نه گانه) پرداخته، و به این نتیجه رسیده است که زکات تنها ۱,۶ درصد از مخارج دولت را تأمین می‌کند و لذا نمی‌تواند منبع مناسبی برای درآمدهای دولت باشد.<sup>۳</sup> از ویژگی‌های مهم تحقیق وی، روشی است که در محاسبه ظرفیت بالقوه زکات به کار گرفته است.

کیا الحسینی (۱۳۸۰)، پس از بررسی فقهی و نظری خمس در اسلام، به محاسبه و برآورد خمس حاصل از ارباح مکاسب پرداخته است. او در تحقیق خود، از دو روش خرد و کلان استفاده کرده و نشان داده است که روش‌های خرد و کلان نتایج مشابهی داشته‌اند. این تحقیق برای یک دوره ۱۰ ساله (از سال ۱۳۶۵ تا ۱۳۷۵) انجام شده است.<sup>۴</sup>

عسکری (۱۳۸۴)، به مقایسه تحلیلی آثار اقتصادی زکات و مالیه تورمی پرداخته است. او همچنین به بررسی انحصار زکات در موارد نه گانه پرداخته، و به این نتیجه رسیده که منابع زکات محدود به موارد نه گانه نیست و همه اموال را شامل می‌شود، مگر آنکه دلیل خاصی برای تخصیص داشته باشیم؛ نظیر محصولات فاسدشدنی. اما حاکم حق می‌تواند در زمان‌های مختلف، گروهی از اموال را مورد عفو قرار دهد؛ چراکه زکات از آن اوست.<sup>۵</sup> ویژگی مهم تحقیق او، این است که مساله زکات را به طور مبسوط و مستدل از نگاه فقهی شیعه و سنّی مورد بحث و بررسی قرار داده، و در هر قسمت، نتیجه‌گیری کرده است.

زمانی فر (۱۳۶۲) به بررسی توانایی زکات بالقوه در رفع فقر استان‌های تهران، سمنان، اصفهان، مرکزی، چهارمحال و بختیاری، بوشهر، و ایلام پرداخته و به این نتیجه رسیده است که مقایسه درآمدهای حاصل از زکات بالقوه دلالت بر آن دارد که این درآمد به تنها برای رفع فقر استان‌های مورد نظر کفایت نمی‌کند. از این‌رو، استفاده از درآمدهای دیگری از جمله مالیات ضروری است.<sup>۶</sup>

کیا الحسینی (۱۳۸۷) می‌کوشد تا ضمن طرح بحث‌های فقهی مربوط به زکات فطره و با توجه به اطلاعات موجود، مبلغ ریالی آن در سطح خانوارهای شهری و روستایی در هر

دهک درآمدی (هزینه‌ای) و همچنین در سطح ملی را برای دوره زمانی ۱۳۷۰—۸۵ برآورد کند.<sup>۸</sup> نتیجه تحقیق او، این است که زکات فطره به تنها برای رفع فقر کفايت نمی‌کند و لازم است که برای رفع فقر از منابع دیگری استفاده شود.<sup>۹</sup> رسیدن به چنین نتیجه‌ای بسیار طبیعی است؛ چراکه در احادیث اهل بیت<sup>۱۰</sup>، آنچه برای رفع فقر کفايت می‌کند، زکات است. و زکات فطره یکی از اقسام زکات است و لذا شامل خمس و زکات موارد نه‌گانه نیز می‌شود. کیا الحسینی روشنابه در پیش می‌گیرد، که البته با پیچیدگی‌هایی همراه است. سعی ما بر این بوده است که مقاله خود از روشنابه ساده‌تر استفاده نماییم.

گیلک حکیم‌آبادی (۱۳۸۵) با به مطالعه موردنی استان گلستان، به بررسی تأثیر زکات (گندم و جو) در کاهش فقر پرداخته است. نتیجه تحقیق او نشان می‌دهد: اگر زکات با درایت و مدیریت گردآوری و هزینه شود، قادر به تأمین مالی گروه بزرگی از فقیران است. ویژگی عمدۀ این تحقیق در طرح مباحث اساسی فقهی اقتصادی زکات، به ویژه در برآورد صحیح، و همچنین مصارف آن است<sup>۱۱</sup>

## ۲. مطالعات خارجی

فیض محمد (۱۹۹۱) به تعریف زکات و موارد آن می‌پردازد و می‌گوید که زکات در هر کالایی متفاوت است و خداوند آن را برای کمک به فقرای مسلمان وضع کرده است. به اعتقاد او، زکات یکی از عبادت‌های مهم پنج گانه است؛ ولی در کنار آن، هدف مهمی را نیز دنبال می‌کند و آن ریشه‌کن‌کردن فقر و از بین بردن نابرابری‌هاست. او در ادامه به بررسی سیستم زکات در پاکستان می‌پردازد.

کبیر حسن و جوانیک مسروور خان (۲۰۰۷) به بررسی آثار زکات در برنامه توسعه بنگلادش پرداخته‌اند. به اعتقاد ایشان، اگرچه دولت بنگلادش تلاش زیادی برای کاهش فقر می‌کند؛ اما هنوز به زکات به عنوان برنامه‌ای در الگوی توسعه این کشور که بتواند در کاهش فقر نقش داشته باشد، توجه نکرده است. ایشان در ادامه به بررسی درآمدهای حاصل از زکات می‌پردازنند و نشان می‌دهند که اگر دولت به مسأله زکات توجه نماید، در این صورت، مقدار قابل توجهی از مخارج لازم برای کاهش فقر را تأمین می‌کند؛ بنابراین، پولی را که برای تأمین مالی منابع لازم برای رفع فقر استفاده می‌کرده است، در جهت سرمایه‌گذاری و ایجاد توسعه اقتصادی خرج می‌نماید.

## فلسفه وضع زکات از منظر آیات و روایات

### ۱. آیات

خداؤند متعال در قرآن می فرماید: «إِنَّمَا الصَّدَقَاتُ لِلْفُقَرَاءِ وَالْمَسَاكِينِ وَالْعَامِلِينَ عَلَيْهَا وَالْمُؤْلَفَةِ قُلُوبُهُمْ وَفِي الرِّقَابِ وَالْغَارِمِينَ وَفِي سَبِيلِ اللَّهِ وَابْنِ السَّبِيلِ فَرِيضَةٌ مِّنَ اللَّهِ وَاللَّهُ عَلَيْهِ حَكِيمٌ» (توبه: ۶۰).

طبق این آیه، خداوند سمت و سوی خاصی به مصرف زکات داده و آن را برای این امور و افراد وضع کرده است: فقراء، مساکین، دست اندر کاران امر زکات، کسانی که به واسطه دریافت زکات الفت بیشتری به اسلام پیدا می کنند، آزاد کردن برده، بدھکاران، در راه خدا، و در راه ماندگان.<sup>۱۲</sup>

«فقراء» اوّلین گروهی هستند که خداوند متعال برای آنها از زکات سهمی قرار داده است.

این واژه، جمع کلمه «فقیر» است که به شخص نیازمند اطلاق می شود. از این جهت به شخص نیازمند «فقیر» اطلاق می شود که گویا ستون فقرات او به خاطر تحمل مشقت‌ها و سختی‌های زندگی در حال خرد شدن است. آنچه فقراء توانایی رفع احتیاجات روز مرأه خویش را ندارند، خداوند برای آنها از زکات سهمی قرار داده تا به واسطه آن، حدائق‌های معیشتی این گروه تأمین گردد.

«مساکین» گروه دومی هستند که خداوند برای تأمین حدائق‌های معیشتی آنها، از زکات سهمی قرار داده است. این گروه نیز مانند فقراء کسانی هستند که از تأمین نیازهای معیشتی خود درمانده‌اند؛ ولی بین این دو دسته، تفاوت وجود دارد:

در لسان روایات، فقیر کسی است که با وجود بی‌چیزی، از دیگران طلب نمی‌کند؛ اما مسکین از دیگران طلب می‌کند، ضمن آنکه به لحاظ معیشتی وضع بسیار بدتری نسبت به فقیر دارد. «وَعَنْ مُحَمَّدِ بْنِ حَيْيَيْ عَنْ مُحَمَّدِ بْنِ الْحُسَيْنِ عَنْ صَفْوَانَ بْنَ حَيْيَيْ عَنْ الْعَلَاءِ بْنِ رَزَيْنَ عَنْ مُحَمَّدِ بْنِ مُسْلِمَ عَنْ أَحَدِهِمَا أَنَّهُ سَأَلَهُ عَنِ الْفَقِيرِ وَالْمُسْكِنِ، فَقَالَ: الْفَقِيرُ الْذِي لَيَسَّأُلُّ وَالْمُسْكِنُ الَّذِي هُوَ أَجْهَدُ مِنْهُ الَّذِي يَسْأَلُ». در لغت‌نامه‌ها نیز چنین تفاوت معنایی برای فقیر و مسکین قائل شده‌اند. از این سکیت نقل شده است که شخص فقیر چیزی برای زندگی کردن دارد، اما فرد مسکین هیچ‌چیز در اختیار ندارد.<sup>۱۵</sup>

در مورد خمس هم خداوند در قرآن می فرماید: «وَاعْلَمُوا أَنَّمَا غَنِمْتُمْ مِّنْ شَيْءٍ فَأَنَّ اللَّهَ خُمُسَهُ وَلِرَسُولِ وَلِذِي الْقُرْبَى وَالْيَتَامَى وَالْمَسَاكِينِ وَابْنِ السَّبِيلِ إِنْ كُنْتُمْ آمِنْتُمْ بِاللَّهِ وَمَا

آن‌لنا عَلَى عَبْدِنَا يَوْمَ الْفُرْقَانِ يَوْمَ الْتَّقْيَى الْجَمْعَانِ وَاللَّهُ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ» (انفال: ۴۱). طبق این آیه، خداوند متعال بخشی از درآمدهای خمس را برای مساکین و نیازمندان قرار داده است.

## ۲. روایات

### روایت اول

«وَرَوَى مُبَارَكُ الْعَقْرَقُوفِيُّ عَنْ أَبِي الْحَسَنِ مُوسَى بْنِ جَعْفَرٍ قَالَ إِنَّمَا وُضِعَتِ الزَّكَاةُ فُوتًا لِلْفَقَرَاءِ وَتَوَفَّرًا لِأَمْوَالِهِمْ»؛  
مبارک عقرقوفی از امام ابوالحسین موسی بن جعفر روایت کرده است که فرمود: همانا که زکات به عنوان روزی فقرا و افزایش اموال اغنية برقرار شده است.<sup>۱۶</sup>

### روایت دوم

«وَكَتَبَ الرَّضَا عَلَى بْنِ مُوسَى عَلَى مُحَمَّدٍ بْنِ سَنَانَ فِيمَا كَتَبَ إِلَيْهِ مِنْ جَوَابِ مَسَائلِهِ أَنَّ عَلَيْهِ الرَّزْكَةَ مِنْ أَجْلِ ثُوُتِ الْفَقَرَاءِ وَتَحْصِينِ أَمْوَالِ الْأَغْيَاءِ لِأَنَّ اللَّهَ عَزَّ وَجَلَّ كَلَّفَ أَهْلَ الصَّحَّةِ الْقِيَامَ بِشَانِ أَهْلِ الْزَّمَانَةِ»<sup>۱۷</sup>

امام رضا به محمدبن سنان، در جواب‌های مسائل او، نوشت: علت تشریع زکات تأمین قوت فقرا، و حفظ و صیانت اموال اغیان است: زیرا خدای عزوجل تندرستان را به رسیدگی به حال دردمدان و مبتلایان مکلف ساخته است.<sup>۱۸</sup>

اما روایات دیگری دلالت بر آن دارند که اولاً زکات برای رفع مسالة فقر وضع شده است؛ ثانیاً زکات می‌تواند فقر را از بین ببرد. در برخی از روایات آمده است که اگر زکات برای رفع مسئله فقر کفايت نمی‌کرد، آن‌گاه خدا بر مقدار آن می‌افزود. به عبارتی، از این روایات، این‌طور استنباط می‌شود که اگر همه افراد در جامعه به پرداخت زکات مبادرت ورزند، در این صورت، منابع درآمدی حاصل از زکات برای رفع فقر کفايت خواهد کرد. یکی از این روایات به شرح زیر است:

### روایت سوم

«قَالَ [الشِّيخُ السَّعِيدُ التَّقِيُّ] أَبُو جَعْفَرٍ مُحَمَّدُ بْنُ عَلَى بْنِ الْحُسَنِ بْنِ مُوسَى بْنِ يَأْوِيَهِ الْقَمِيِّ - مُصَنَّفُ هَذَا الْكِتَابِ رَضِيَ اللَّهُ عَنْهُ وَأَسْكَنَهُ جَنَّتَهُ رَوَى عَبْدُ اللَّهِ بْنُ سَنَانَ عَنْ أَبِي عَبْدِ اللَّهِ قَالَ إِنَّ اللَّهَ عَزَّ وَجَلَّ فَرَضَ الزَّكَاةَ كَمَا فَرَضَ الصَّلَاةَ فَلَوْ أَنَّ رَجُلًا حَمَلَ الزَّكَاةَ فَاعْطَاهَا عَلَانِيَةً لَمْ يَكُنْ عَلَيْهِ فِي ذَلِكَ عَيْبٌ وَذَلِكَ أَنَّ اللَّهَ عَزَّ وَجَلَّ فَرَضَ لِلْفَقَرَاءِ فِي أَمْوَالِ الْأَغْيَاءِ مَا يَكْفُونَ بِهِ وَلَوْ عَلِمَ أَنَّ الَّذِي فَرَضَ لَهُمْ لَا يَكْفِيهِمْ لَرَادَهُمْ وَإِنَّمَا يُؤْتَى الْفَقَرَاءِ فِيمَا أُوتُوا مِنْ مَنْعِ مَنْعَهُمْ حُقُوقُهُمْ لَا مِنَ الْفَرِيْضَةِ»<sup>۱۹</sup>

عبدالله بن سنان از امام صادق<sup>ع</sup> روایت کرده است که فرمود: خداوند عزّ و جلّ زکات را به مانند نماز فرض و مقرر فرموده است، و از این‌رو، اگر کسی زکات را حمل کند و آشکارا و بر ملا عطا نماید، باکی بر او نیست، و این بدان جهت است که خدای عزّ و جلّ مقدار تأمین نیازمندی‌های فقرا را در اموال اغنية مقدّر و مقرر نموده است. و اگر می‌دانست که آن مقدار مفروض و معین ایشان را کفايت نمی‌کند، هر آینه آن را برای ایشان می‌افزود، و هرگونه تنگدستی و صعوبت معيشه‌شی که متوجه فقرا شود، از جهت خودداری اغنية از پرداخت حقوق ایشان است، نه از جهت مقدار زکات و نارسايی آن.<sup>۲۰</sup>

### بررسی دیدگاه فقهاء درباره موارد تعلق زکات

مشهور فقهان امامی، بلکه اکثريت آنان معتقدند که وجوب زکات در نه چيز است: گندم، جو، خرما، کشمش، شتر، گاو، گوسفند، طلا و نقره و سکوک. بزرگانی مانند شیخ صدوق، شیخ مفید، سید مرتضی، شیخ طوسی، محقق حلی، شهیدین، و بیشتر فقهاء متاخر و معاصر، اين قول را اختیار، و برخی بر آن، ادعای اجماع کرده‌اند.<sup>۲۱</sup>

در میان فقهان امامی، شمار اندکی قول مشهور را نپذیرفته و به وجوب زکات در مواردی به جز اشیای نه‌گانه قائل شده و یا بنابر احتیاط، ترک آن را در این اشیا جایز نداده‌اند. از این اقوال می‌توان به اخて صاص موارد نه‌گانه به صدر اسلام (قول یونس بن عبد الرحمن)، وجوب زکات در مال التجاره (قول شیخ صدوق و پدرش، آیت‌الله سیستانی)، زکات از محصول زمین‌های عشری از تمام چیزهایی که با قفیز پیمانه شود (قول ابن جنید، اسکافی)، وجوب زکات در پول‌های رایج (در آیت‌الله منتظری) و توسعه وجوب زکات بنابر صلاح‌دید حاکم اسلامی (در نظر شهید صدر) اشاره کرد؟<sup>۲۲</sup>

اگرچه دیدگاه فقهاء اهل سنت در خصوص موارد وجوب زکات، یکسان نیست؛ اما اکثر آنان زکات را در بیشتر اشیای نه‌گانه واجب دانسته‌اند. در عین حال، گفته شده است که عده‌ای مانند حسن بصری، ابن سیرین، حسن بن صالح بن حی، ابن ابی لیلی، و احمد بن حنبل (در یکی از دو روایتش)، زکات را منحصر در اشیای نه‌گانه دانسته‌اند. برخی از علمای معاصر اهل سنت نیز تلاش کرده‌اند تا متعلقات زکات را با نیازها و مقتضیات زمان انصباط دهند؛ از این‌رو، تعیین موارد وجوب آن را از اختیارات حاکم اسلامی شمرده بسیاری از منابع ثروت امروزی از قبیل املاک و مستغلات، وسائل نقلیه، حقوق کارگران و کارمندان، درآمد شغل‌های مختلف و... را مشمول پرداخت زکات دانسته‌اند. در خصوص

اسکناس و سکه‌های رایج نیز جمهور فقهاء (فقهاء حنفی، مالکی و شافعی) زکات را واجب شمرده؛ ولی پیروان مذهب حنبلی آن را واجب ندانسته‌اند، مگر آنکه عملاً به طلا و نقره تبدیل شود.<sup>۵</sup>

**تشکیک در کارامدی زکات با فرض انحصار در موارد نه گانه**  
با توجه به آنچه تا کنون گفته شد، می‌توان ادعا کرد که درآمد حاصل از زکات موارد نه گانه بسیار ناچیز است و جوابگوی رفع فقر نیست.<sup>۶</sup> سؤالی که در اینجا مطرح می‌شود این است که: آیا کافی نبودن درآمد حاصل از زکات موارد نه گانه، با آنچه در روایات آمده است (مبنی بر بسنده‌ی زکات در رفع فقر)، منافات ندارد؟ برای پاسخ دادن به این سؤال، ممکن است فرضیه‌های مختلفی بیان شود:

### فرضیه اول

زکات در موارد نه گانه برای رفع فقر کفايت نمی‌کند؛ از این‌رو، باید به سراغ نظریه‌های غیرمشهور فقهاء شیعه رفت و دایره موارد متعلق زکات را گسترش داد و بعد، بسنده‌گی آنها را برای رفع فقر آزمود.

### پاسخ به فرضیه اول

هرچند ممکن است رجوع به نظریات غیرمشهور در فقه شیعه ما را در بسنده‌ی زکات برای رفع فقر مجاب نماید، اما نکته‌ای که باید بدان توجه کرد این است که به آسانی نمی‌توان از کنار فتوا مشهور فقهاء شیعه مبنی بر انحصار زکات در موارد نه گانه عبور کرد؛ چراکه این فتوا بر اساس احادیث و اصول بسیار محکمی به دست آمده، و بسیاری از بزرگان شیعه که قبلًا نامشان بیان شده است، بر آن توافق کرده‌اند. لذا اوّلًا فتوا فقهاء شیعه در انحصار زکات در موارد نه گانه بسیار محکم است و خیلی از بزرگان شیعه بر آن اتفاق کرده‌اند؛ ثانیا معلوم نیست که رجوع به هرکدام از نظریات غیرمشهور ما را در بسنده‌ی زکات برای رفع فقر مجاب کند؛ ثالثاً کسانی از فقهاء شیعه که استدلال بر تعمیم کرده‌اند، از روش‌های فقهی پیروی نموده‌اند، نه از روش‌های آماری.

البته، نکته‌ای که باید به آن اشاره شود این است که ما اگر سؤال تحقیق را برای نظریه مشهور فقهاء شیعه پاسخ دهیم، برای نظریه‌های غیرمشهور نیز به طریق اولی به نتیجه

خواهیم رسید. از آنجا که ما به دنبال اثبات انحصار یا عدم انحصار نیستیم، فرض را بر فتوای مشهور قرار داده و نتیجه را به طریق اولی به فتوای غیرمشهور تعمیم می‌دهیم.

### فرضیه دوم

آنچه در اسلام برای رفع فقر وضع شده، از این قرار است: خمس، زکات موارد نه گانه، زکات فطره، و صدقات مستحبی. به عبارتی، زکات یک معنای عام دارد و یک معنای خاص. زکات به معنای خاص در موارد نه گانه انحصار دارد و به معنای عام برای رفع فقر که همان هدف اصلی وضع زکات است، کفايت می‌کند.<sup>۶</sup> آنچه در این تحقیق به دنبال آن هستیم، آزمون بسندگی زکات موارد نه گانه، خمس، و زکات فطره در رفع فقر جامعه ایران است.

همان‌گونه که برخی از پژوهشگران اسلامی گفته‌اند، «زکات» دو معنا دارد: یکی معنای خاص که در عرف اسلامی به آن زکات گفته می‌شود و پرداخت آن در نه چیز یا بیشتر، با نصاب مشخص، فرض و لازم است؛ دیگر معنای عام که شامل همه پرداخت‌های واجب مالی مانند صدقه، خمس و... را شامل می‌شود. دلیل این سخن، نامه پیامبر ﷺ به پادشاهان حیره است که فرمود: پردازید زکات را از غنیمت‌ها، خمس خدا و رسول، و آنچه خداوند از صدقه بر مؤمنان واجب گردانیده است.<sup>۷</sup> این روایت خمس را نوعی زکات می‌داند.

### محاسبه ظرفیت بالقوه خمس در اقتصاد ایران طی سال‌های ۸۰ تا ۸۷

خمس که از اصلی‌ترین منابع درآمدی دولت برای رفع فقر محسوب می‌شود، در اسلام و از نگاه شیعه، یکی از واجبات مالی است. قرآن، روایات، و اجماع فقهاء بر وجود خمس دلالت دارد. در این بخش، برآنیم تا ظرفیت بالقوه خمس در اقتصاد ایران را طی سال‌های ۸۰ تا ۸۷ مورد محاسبه قرار دهیم.

### خمس و موارد تعلق آن

فقهاء شیعه با توجه به معنای لغوی «غنیمت» در آیه شریفه خمس، و به استناد روایات و اجماع، موارد تعلق خمس را تا هفت<sup>۸</sup> مورد شمرده‌اند:

۱. غنایم جنگی؛ ۲. معدن؛ ۳. گنج؛ ۴. غوص؛ ۵. درآمد کسب؛ ۶. زمینی که ذمی از مسلمان بخرد؛ ۷. مال حلال مخلوط به حرام.

در شرایط فعلی وقوع جنگ‌هایی مانند صدر اسلام دور از انتظار است؛ ضمن آنکه طی سال‌های ۸۰ تا ۸۷، اساساً جنگی در کشور نداشته‌ایم. از این‌رو، محاسبه درآمدهای ناشی از خمس غنایم جنگی را رها می‌کنیم و به بررسی موارد دیگر شمول زکات می‌پردازیم.

خداؤند متعال درباره خمس معدن دستور داده است که: يک‌پنجم از درآمدهای حاصل از استخراج معدن در راه تأمین نيازهای فقرا به کار گرفته شود. اماً مقدار خمس موارد سوم، چهارم، و هفتم (يعني: گنج، غوص، و مال حلال مخلوط به حرام) بسیار اندک است که البته آماری دقیق یا حتی تقریبی در این باره وجود ندارد. مورد ششم نیز در حال حاضر مو ضوعیت ندارد، چراکه دارای پشتونه‌های قانونی و اجرایی منا سبی نیست. بنابراین، به علّت ناچیزبودن مقدار خمس در بعضی از موارد هفت‌گانه یاد شده و نیز دسترسی نداشتن به اطلاعات آماری در بعضی دیگر، فقط موارد پنجم (خمس درآمد کسب شده یا ارباح مکاسب) و دوم (خمس معادن) را برای بحث تجربی در جایگاه مطالعه قرار می‌دهیم. اکنون این فرض ضمنی را مطرح می‌کنیم که: بر معادنی که دولت استخراج می‌کند نیز زکات وضع می‌شود.<sup>۹</sup> هرچند به لحاظ درآمدی بین خمس معدن و استخراج آن به عنوان انفال تفاوتی وجود ندارد، به لحاظ مصرفی، خمس یا انفال بودن آن قطعاً با تفاوت‌هایی همراه است.

**خمس ارباح کسب (درآمد) و برآورد آن برای سال‌های مورد مطالعه**  
در خمس ارباح مکاسب، هر شخص بعد از آنکه مخارج سالانه خود را انجام دهد باید يک‌پنجم از مازاد درآمد خود را به عنوان خمس پرداخت نماید. برای محاسبه خمس ارباح مکاسب، سه راه عمده وجود دارد که معمولاً از آنها برای برآورد درآمدهای مالیاتی استفاده می‌شود:

۱. مدل‌های کلان اقتصادی؛
۲. مدل‌های سری زمانی؛
۳. مدل‌های شبیه‌سازی خرد.

در اینجا، فقط به محاسبه خمس ارباح مکاسب از طریق روش‌های کلان اقتصادی می‌پردازیم.

**پایه و مقدار خمس ارباح مکاسب در اقتصاد ایران**  
با در اختیار داشتن و محاسبه متغیرهای عمده، یعنی تولید ناخالص ملی، استهلاک سرمایه ثابت بخش خصوصی، درآمدهای دولت، و هزینه مصرفی بخش خصوصی، می‌توان پایه خمس را برای هر سال محاسبه کرد. با محاسبه پایه خمس و ضرب آن در نرخ نهایی

خمس (۰/۲)، مقدار خمس کشور در هر سال به دست می‌آید. نماد ریاضی روابط بالا به صورت زیر است:

$$Y_d = GNP - (IPK + IRE + GR) \quad (رابطه ۱)$$

در رابطه بالا، به ترتیب،  $Y_d$  درآمد قابل تصرف بخش خصوصی (خانوارها)،  $IPK$  تولید ناخالص ملی به قیمت بازار،  $IRE$  اسود احتسابی<sup>۳</sup> اجاره احتسابی، و  $GR$  مجموع درآمدهای دولت است.

برای به دست آوردن پایه خمس نیز از رابطه زیر استفاده می‌کنیم:

$$BK = Y_d - C \quad (رابطه ۲)$$

در این رابطه  $BK$  پایه خمس،  $Y_d$  درآمد قابل تصرف بخش خصوصی، و  $C$  هزینه‌های معفو باب خمس بخش خصوصی است.

حال، برای محاسبه خمس، خواهیم داشت:

$$K=0/2(BK) \quad (رابطه ۳)$$

که  $K$  نشان‌دهنده خمس لازم‌الاداء در هر سال است. ارقام مربوط به روابط بالا، در جدول زیر آمده است. در ستون آخر این جدول، می‌توان درآمدهای بالقوه خمس را مشاهده کرد.

جدول ۱: حسابداری ملی مربوط به پایه خمس و بدھی خمس (به قیمت جاری) (ارقام به میلیارد ریال)								
سال	تولید ناخالص ملی	کسر می‌شود	کسر می‌شود			پایه خمس	بدھی خمس	کسر می‌شود
			تولید ناخالص ملی	اسود احتسابی	اجاره احتسابی			
۱۳۸۰	۷۳۵۳۶۴	-	-	-	-	۱۷۶۴۸۲	۳۵۲۹۶	۶۳۸۰۹۳
۱۳۸۱	۹۰۱۳۸۵	-	-	-	-	۲۵۰۴۱	۵۱۰۸	۸۷۶۴۷۶
۱۳۸۲	۱۱۶۷۴۰۷	-	-	-	-	۳۳۸۱۵۱	۶۷۶۳۰	۱۰۱۴۸۵۰
۱۳۸۳	۱۰۲۹۴۷۶	-	-	-	-	۴۷۷۸۷۷۲	۹۵۵۷۴	۱۳۴۷۱۲۵
۱۳۸۴	۱۹۰۹۴۲۶	-	-	-	-	۶۳۵۷۲۲	۱۲۷۱۴۴	۱۶۵۷۵۵
۱۳۸۵	۲۳۴۸۱۶۵	-	-	-	-	۷۹۸۱۴۵	۱۵۹۶۶۹	۲۰۴۰۲۵۷
۱۳۸۶	۳۰۲۱۰۵۰	-	-	-	-	۱۱۱۶۵۲۹	۲۲۳۳۰۵	۲۶۷۴۱۴۰
۱۳۸۷	۱۲۳۴۷۰	عدم دسترسی به اطلاعات <sup>۳</sup>	-	-	-			

مأخذ: مرکز آمار ایران، سالنامه آماری کشور، سال‌های ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۷

### برآورد خمس معدن

اگر کسی از معدن‌های طلا، نقره، سرب، مس، آهن، نفت، زغال سنگ، فیروزه، عقیق، زاج، نمک و غیره چیزی به دست آورده، در صورتی که به مقدار نصاب باشد، باید خمس آن را بدهد. نصاب معدن بنابر احتیاط  $105$  مثقال معمولی نقره یا  $15$  مثقال معمولی طلاست؛ یعنی اگر قیمت چیزی که از معدن بیرون آورده‌ایم، بعد از کم کردن مخارج، به  $105$  مثقال نقره یا  $15$  مثقال طلا برسد، بنابر احتیاط واجب باید خمس آن را پردازیم.<sup>۴۱</sup> اگر قیمت استفاده‌ای که از معدن برده‌ایم به  $105$  مثقال نقره یا  $15$  مثقال طلا نرسد، خمس آن در صورتی لازم است که به تنها بی‌یا با منفعت‌های دیگر کسب آن از مخارج سالش زیاد بیاید.<sup>۴۲</sup>

از دیگر مسائلی که در خمس معدن باید به آن توجه کرد این است که اگر کسی از معدن چیزی به دست می‌آورده، باید خمس آن را بدهد؛ چه معدن روی زمین باشد یا زیر آن، در زمینی باشد که مالک دارد یا در جایی باشد که مالک ندارد.<sup>۴۳</sup> اگر چند نفر چیزی از معدن بیرون آورند، در صورتی که سهم هر کدام پس از کسر مخارج به  $105$  مثقال نقره یا  $15$  مثقال طلا برسد، باید خمس آن را بدهند.<sup>۴۴</sup>

نکته در خور توجه آن است که ارزش افزوده خمس باید به حد نصاب برسد؛ و پس از کسر مخارج، لازم است که خمس پرداخت شود. به عبارت دیگر، بیست درصد از ارزش افزوده معدن باید صرف خمس شود.

برای اقتصاد ایران، استخراج معدن معمولاً در حجم عظیم و با مقیاس بالا اتفاق می‌افتد؛ لذا می‌توان انتظار داشت که تمامی استخراجی که از معدن صورت می‌گیرد، مشمول خمس شود. اگر معادنی باشند که مشمول خمس نشوند، ارزش کل آنها به قدری پایین است که نیازی به تفکیک آنها از کل استخراج وجود ندارد. البته، فرض ضمنی آن است که استخراج معدن، چه به صورت دولتی و چه به صورت خصوصی، مشمول خمس می‌شود. در جدول زیر (شماره ۲)، با وارد کردن میزان دریافتی، پرداختی و ارزش افزوده استخراج از معدن، خمس آنها را مورد محاسبه قرار داده‌ایم.

جدول شماره ۲: ارزش افزوده و ارزش پرداختی‌ها و دریافتی‌های معدن در حال بهره‌برداری (ارقام به میلیون ریال)				
سال	ارزش افزوده	پرداختی	دریافتی	خمس

۹۲۳۶۱۰	۵۸۷۲۸۴۱	۱۲۵۴۷۹۱	۴۶۱۸۰۵۰	۱۳۸۰
۱۰۱۲۰۸۵	۶۶۸۷۵۰۸	۱۶۲۷۱۳۲	۵۰۶۰۴۲۵	۱۳۸۱
۱۱۵۴۴۱۰	۸۱۴۴۸۳۰	۲۳۷۲۷۷۹	۵۷۷۲۰۵۱	۱۳۸۲
۱۹۳۰۱۶۵	۱۲۶۴۵۱۱۸	۲۹۹۴۲۹۳	۹۷۵۰۸۲۵	۱۳۸۳
۲۷۰۰۵۲۰	۱۷۱۴۵۴۰۷	۳۶۱۵۸۰۷	۱۳۵۰۲۶۰۲	۱۳۸۴
۳۳۳۳۲۱۲	۲۳۰۱۱۰۹۰	۶۳۴۵۰۳۵	۱۶۶۶۰۶۰	۱۳۸۵
۴۴۴۲۰۴۶	۲۹۶۹۸۷۵۹	۷۴۸۸۵۳۰	۲۲۲۱۰۲۲۹	۱۳۸۶
۵۵۵۰۸۸۰	۳۶۳۸۶۴۲۴	۸۶۳۲۰۲۵	۲۷۷۵۴۴۰۰	۱۳۸۷

مأخذ: مرکز آمار ایران، پرداختی‌ها، دریافتی‌ها و ارزش افزوده بخش معدن از سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۷

آنچه در بالا مورد محاسبه قرار گرفت، شامل درآمدهای نفتی نمی‌شد. اگر نفت را هم جزء محصولات معدنی در نظر بگیریم، درآمدهای نفتی نیز مشمول خمس خواهد شد. البته چون در این باره قطعیت وجود ندارد، در اینجا صرفاً خمس حاصل از نفت را محاسبه می‌کنیم؛ ولی آن را در تحلیل‌های خویش وارد نمی‌کنیم.

جدول شماره ۳: محاسبه خمس درآمدهای نفتی طی سال‌های ۸۰ تا ۸۷ (ارقام به میلیارد ریال)		
سال	ارزش افزوده بخش نفت	خمس بخش نفت
۱۳۸۰	۱۰۰۳۹۱	۲۰۰۷۸
۱۳۸۱	۲۰۷۹۰۶	۴۱۵۸۱
۱۳۸۲	۲۵۴۰۵۹	۵۰۸۱۱
۱۳۸۳	۳۵۰۸۰۱	۷۰۱۶۰
۱۳۸۴	۵۲۲۱۱۹	۱۰۴۴۲۳
۱۳۸۵	۶۱۳۲۱۳	۱۲۲۶۴۲
۱۳۸۶	۸۰۵۹۸۶	۱۶۱۱۹۷
۱۳۸۷	عدم دسترسی به اطلاعات	عدم دسترسی به اطلاعات

مأخذ: بانک مرکزی ایران، حساب‌های ملی

پس از محاسبه ظرفیت بالقوه خمس در اقتصاد ایران طی سال‌های ۸۰ تا ۸۷ درمی‌یابیم که از بین موارد هفت گانه تعلق خمس، تنها دو مورد آن یعنی خمس ارباح مکاسب و خمس معادن هستند که اولاً ارزش بالایی دارند و ثانیاً قابل محاسبه هستند. خمس موارد دیگر مازنند خمس غواصی، گنج، و ... مبلغ ناچیزی می‌شود که گاه قابل محاسبه نیست. محسوباتی را که تاکنون انجام داده‌ایم، به صورت خلاصه در جدول زیر نشان می‌دهیم.

جدول شماره ۴: ظرفیت بالقوه خمس در اقتصاد ایران طی سال‌های ۸۰ تا ۸۷ (ارقام به میلیارد ریال)			
سال	خمس ارباح مکاسب	خمس معادن	جمع

۳۶۲۱۹	۹۲۳	۳۵۲۹۶	۱۳۸۰
۵۲۰۲۰	۱۰۱۲	۵۱۰۰۸	۱۳۸۱
۶۸۷۸۴	۱۱۵۴	۶۷۶۳۰	۱۳۸۲
۹۵۰۴	۱۹۳۰	۹۵۵۷۴	۱۳۸۳
۱۲۹۸۴۴	۲۷۰۰	۱۲۷۱۴۴	۱۳۸۴
۱۶۳۰۰۲	۲۲۲۳	۱۵۹۶۶۹	۱۳۸۵
۲۲۷۷۴۷	۴۴۴۲	۲۲۳۳۰۵	۱۳۸۶
۲۴۰۰۲۰	۵۵۰	۲۴۴۴۷۰	۱۳۸۷
مأخذ: خلاصه‌ای از محاسبات صورت گرفته			

در اینجا می‌توان درآمدهای حاصل از خمس را با درآمدهای حاصل از مالیات مقایسه کرد و نشان داد که میزان ظرفیت بالقوه خمس در ایران چقدر است.

جدول شماره ۵: مقایسه درآمد حاصل از خمس و درآمد مالیاتی دولت برای سالهای ۸۰ تا ۸۷ (ارقام به میلیارد ریال)									
سال	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۹
درآمد حاصل از خمس	۲۴۰۰۲۰	۲۲۷۷۴۷	۱۶۳۰۰۲	۱۲۹۸۴۴	۹۷۵۰۴	۶۸۷۸۴	۵۲۰۲۰	۳۶۲۱۹	۴۱۷۸۶
درآمد مالیاتی دولت	۲۳۹۷۴۱	۱۹۱۸۱۵	۱۵۱۶۲۰	۱۳۴۵۷۴	۸۴۴۲۱	۶۵۰۹۹	۵۰۵۸۶	۴۱۷۸۶	۴۱۷۸۶

مأخذ: محاسبات صورت گرفته، آمارهای بانک مرکزی ایران

**برآورد ظرفیت بالقوه زکات موارد نه گانه در اقتصاد ایران در سالهای ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۷**  
 همان‌طور که پیشتر گفته شد، یکی از منابع درآمدی دولت اسلامی برای رفع فقر زکات موارد نه گانه است. در این بخش، به محاسبه درآمدهای بالقوه حاصل از زکات موارد نه گانه در اقتصاد ایران در سال ۱۳۸۲ می‌پردازیم. علت آنکه به آمار سال ۱۳۸۲ اکتفا می‌کنیم این است که آخرین سرشماری عمومی کشاورزی در این سال انجام شده است. البته بعد از محاسبه زکات بالقوه سال ۱۳۸۲، با استفاده از ارزش افزوده بخش‌های مختلف اقتصادی، به محاسبه زکات در سالهای دیگر نیز خواهیم پرداخت.

#### محاسبه ظرفیت بالقوه زکات موارد نه گانه

به اعتقاد تک‌تک فقهاء، زکات موارد نه گانه — یعنی گاو، گوسفند، شتر، گندم، جو، کشمش، خرما، طلا و نقره — جزء واجبات اوّلیه در پرداخت زکات محسوب می‌شود. از این‌رو، اینکه به محاسبه ظرفیت بالقوه زکات موارد نه گانه می‌پردازیم.<sup>۵</sup> آنچا که بررسی ظرفیت بالقوه زکات موارد نه گانه نیاز به محاسبات فراوانی دارد، به محاسبه ظرفیت بالقوه زکات گندم آبی بسنده می‌کنیم و نتایج کلی را در جدول پایانی می‌آوریم.

## زکات گندم آبی

برای تعلق زکات گندم آبی دو شرط وجود دارد:

۱. مالکیت؛

۲. نصاب

برای سادگی بیشتر در کار تعیین تابع زکات این محصول، فروض زیر را در نظر می‌گیریم:

$i$  = محصول مورد نظر

$CGP_i$  = تولید ناخالص محصول  $i$  ام

$CNP_i$  = تولید خالص محصول  $i$  ام (محصول مشمول مالیات)

$Z_{ri}$  = مقدار زکات محصول دیمی  $i$  ام

$Z_{wi}$  = مقدار زکات محصول آبی  $i$  ام

حال، با استناد به متون فقهی، می‌توان توابع مقدار زکات و نیز میزان زکات را در هریک از محصولات دیمی و آبی مورد محاسبه قرار داد:

$$Z_{ri} = \begin{cases} 0 & \text{اگر } CGP_i < ۸۴۷/۲۰۷۰۰ \\ \frac{1}{۱۰} GNP_i & \text{اگر } CGP_i \geq ۸۴۷/۲۰۷۰۰ \end{cases}$$

$$Z_{wi} = \begin{cases} 0 & \text{اگر } CGP_i < ۸۴۷/۲۰۷۰۰ \\ \frac{1}{۲} GNP_i & \text{اگر } CGP_i \geq ۸۴۷/۲۰۷۰۰ \end{cases}$$

از طرفی، می‌دانیم که زکات باید بعد از پرداخت هزینه‌ها محاسبه شود. از این‌رو، مقدار زکاتی را که شخص باید پرداخت شود را از معادله زیر استخراج می‌کنیم. به منظور ارائه مدلی مناسب برای تخمین ظرفیت بالقوه زکات، فرض می‌کنیم که:

A: متوسط فروش یک کیلو از محصولات کشاورزی

L: تولید کل محصول

E: مقدار تولید ناخالص غیرمشمول (فاقد شرط حد نصاب)

M: متوسط هزینه متغیر هر هکتار (واحد سطح)

c: وسعت کل اراضی کشور (در آن محصول)

h: وسعت اراضی غیرمشمول زکات (و سمعت زمین‌هایی که مقدار تولیدات شان از حد

نصاب کمتر است)

$Z_{wi}$ : مقدار زکات محصول آبی  $i$

$Z_{ri}$ : مقدار زکات محصول دیمی  $i$

طبيعي است که اگر مقدار تولید ناخالص غيرم مشمول (E) را از تولید کل محصول (L) کم کنیم، محصول مشمول پرداخت زکات به دست می آید. حال، با فراهم شدن مواد اویله، می توانیم مدلی بر مبنای فقه شیعه دست یابیم که میزان زکات را نشان دهد.

$$\begin{cases} Z_{wi} = \cdot / \cdot \circ [A(L - E) - M(e - h)] \\ Z_{ri} = \cdot / \cdot \circ [A(L - E) - M(e - h)] \end{cases}$$

جدول شماره ۷: مقدار بهره‌برداری، سطح کاشت و تولید گندم آبی در ایران در سال ۱۳۸۲				
متوسط تولید هر بجهه برداری $\text{تکیلوگرم}$	تولید (تن)	سطح کاشت (هکتار)	تعداد بهره‌برداری	شرح
۷۸۴۴.۷۱	۷۵۱۱۹۸۴	۲۴۲۷۹۲۰	۹۵۷۵۸۶	جمع طبقات
۸۱۹.۶۵۴۷	۱۰۰۱۲۰	۳۰۲۰۹	۱۲۲۱۴۹	جمع کمتراز ۱ هکتار
۳۶۰.۶۲۹۲	۲۱۸۵	۶۷۲	۵۹۷۶	کمتراز ۱۰ هکتار
۳۱۳.۳۴۴	۳۷۳۶	۱۰۳۷	۱۱۹۲۳	۱/ تاکمتراز ۰/۰ هکتار
۶۱۵.۰۰۴۹	۲۵۶۶۶	۷۵۳۵	۴۱۷۳۳	۰/۰ تاکمتراز ۰/۵ هکتار
۱۰۹۶.۲۳	۶۸۰۳۳	۲۰۹۶۵	۶۲۵۱۷	۰/۵ تاکمتراز ۱ هکتار
۱۹۷۸.۲۰۹	۲۴۶۷۴۰	۷۸۰۸۸	۱۲۴۷۲۹	۱/۰ تاکمتراز ۲ هکتار
۳۱۲۲.۴۰۹	۳۵۶۲۲۰	۱۱۵۰۴	۱۱۴۰۸۵	۲/۰ تاکمتراز ۳ هکتار
۴۱۲۲.۴۰۷	۳۹۳۸۶۸	۱۲۵۵۴۴	۹۵۳۱۲	۳/۰ تاکمتراز ۴ هکتار
۵۰۷۳.۵۸۹	۳۸۹۳۳۲	۱۲۵۱۰	۷۶۷۳۷	۴/۰ تاکمتراز ۵ هکتار
۶۹۶۸.۴۲۶	۱۰۶۸۴۰۶	۳۴۸۶۰۴	۱۵۳۳۲۱	۵/۰ تاکمتراز ۷ هکتار
۸۵۹۶.۲۶۸	۵۰۷۷۲۹۱	۱۸۳۵۸۴	۶۷۱۵۶	۷/۰ تاکمتراز ۱۰ هکتار
۱۰۹۹۱.۰۳	۹۹۷۴۰۳	۳۲۲۴۶۷	۹۰۷۴۷	۱۰/۰ تاکمتراز ۱۵ هکتار
۱۳۷۷۱.۸۶	۵۲۹۱۰۱	۱۷۶۱۵۱	۳۸۴۱۹	۱۵/۰ تاکمتراز ۲۰ هکتار
۱۸۳۷۶.۴۸	۴۶۱۴۱۵	۱۵۴۶۲۵	۲۵۱۰۹	۲۰/۰ تاکمتراز ۲۵ هکتار
۲۲۹۰.۰۸۷	۴۸۹۱۰۹	۱۶۰۹۱۴	۲۱۳۵۳	۲۵/۰ تاکمتراز ۳۵ هکتار
۳۱۳۷۱.۲۷	۳۷۸۷۱۴	۱۲۶۵۳۹	۱۲۰۷۲	۳۵/۰ تاکمتراز ۵۰ هکتار
۵۰۲۹۷۰.۱۳	۶۱۷۲۰۸	۲۰۴۴۷۷	۱۱۶۵۲	۵۰/۰ تاکمتراز ۱۰۰ هکتار
۱۰۵۶۱۴.۷	۳۵۳۰۷۰	۱۱۲۷۴۸	۳۳۴۳	۱۰۰/۰ تاکمتراز ۲۰۰ هکتار
۲۴۴۹۲۲.۷	۲۷۳۵۳۱	۸۴۷۴۲	۱۱۲۶	۲۰۰/۰ تاکمتراز ۵۰۰ هکتار
۵۳۴۵۸۷.۵	۱۰۳۷۰۹	۲۹۳۸۰	۱۹۴	۵۰۰/۰ تاکمتراز ۱۰۰۰ هکتار
۹۷۰۹۸۱.۱	۵۱۷۷۷	۱۴۴۰۹	۵۳	۱۰۰۰/۰ تاکمتراز ۲۰۰۰ هکتار
۴۳۱۱۰۴۴	۱۲۵۰۲۰	۲۸۷۳۵	۲۹	۲۰۰۰/۰ هکتار و بیشتر

۱۳۸۲ مآخذ: مرکز آمار ایران، سرشماری عمومی کشاورزی، سال

این جدول بیانگر آن است که زمین‌های بیش از نیم‌هکتار، مشمول زکات می‌شوند، چراکه فقط مقدار تولید این گونه زمین‌ها از مرز ۸۴۷ کیلوگرم می‌گذرد.

با استفاده از آمار در دسترس، اطلاعات اولیه مورد نیاز را فراهم می‌آوریم: در معادلات این بخش، مقدار L یا حجم تولید ۷۵۱۱۹۸۴ تن بوده است. مقدار A یا قیمت گندم در این سال ۱۵۰ تومان بوده است.<sup>۹</sup> بدیهی است که قیمت هر تن گندم ۱۵۰ هزار تومان می‌باشد. از طرفی، مقدار E یا تولید ناخالص غیرمشمول (فاقد شرط حدّنصاب) برابر با ۱۳۱۷۰۷ تن بوده است. مقدار M یا متوسط هزینه متغیر هر هکتار (واحد سطح) ۳۰۳۵۱۳ تومان بوده است. مقدار e یا وسعت کل اراضی کشور (در آن محصول) ۲۴۲۷۹۲۰ هکتار، و مقدار h یا وسعت اراضی غیرمشمول زکات (و سمعت زمین‌هایی که مقدار تولیدات‌شان از حدّنصاب کمتر است) ۳۹۴۵۳ هکتار بوده است.

با داشتن این اطلاعات، می‌توان آنها را این‌گونه به فرمول درآورد:

$$\begin{aligned} Z_{w\text{م}} &= ۰/۰۵[A(L - E) - M(e - h)] \\ Z_{w\text{م}} &= ۰/۰۵[۱۵۰۰۰۰(۷۵۱۱۹۸۴ - ۱۳۱۷۰۷) - ۳۰۳۵۱۳(۲۴۲۷۹۲۰ - ۳۹۴۵۳)] \\ Z_{w\text{م}} &= ۱۹۱۰۰۵۳۸۲۷۱ \end{aligned}$$

بدین ترتیب، باید گفت که در سال ۱۳۸۲، میزان زکات بالقوه گندم آبی کشور در حدود بیست میلیارد تومان بوده است. در ضمن باید دانست که برای سایر محصولات نیز می‌توان چنین محاسباتی را انجام داد.<sup>۱۰</sup> از آن جا که مقاله گنجایش بیان تمامی محاسبات ظرفیت بالقوه زکات برای تک تک محصولات را ندارد، فقط نتایج کلی را در جدول شماره ۷ آورده‌ایم. آنچه سرانجام به دست می‌آید، ظرفیت بالقوه زکات موارد نه گانه در سال ۱۳۸۲ است. برای آنکه این ظرفیت را در باره سال‌های غیر از ۱۳۸۲ هم به دست آوریم، از ارزش افزوده بخش‌های زراعت و دامداری استفاده کرده‌ایم.

جدول شماره ۷: ظرفیت بالقوه زکات در اقتصاد ایران طی سالهای ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۷						
سال	زراعت	ارزش افزوده بخش	دامداری	زکات بالقوه غلات	زکات بالقوه انعام	کل زکات بالقوه
سال	زراعت	ارزش افزوده بخش	دامداری	زکات بالقوه غلات	زکات بالقوه انعام	کل زکات بالقوه برآورده
۱۳۸۰	۵۶۵۰۵	۲۲۳۶۵	۲۲۹.۶۹۰۳	۲۵۱.۳۹۲۵	۴۸۱	۴۸۱
۱۳۸۱	۷۴۵۲۱	۲۷۳۰۵	۳۰۲.۹۲۴۵	۳۰۶.۹۲۱۵	۶۰۹	۶۰۹
۱۳۸۲	۹۰۰۷۰	۳۳۷۳۵	۳۶۶.۱۳۰۵	۳۷۹.۱۹۷۸	۷۷۵	۷۷۵
۱۳۸۳	۱۰۲۰۸۲	۳۹۸۰۰	۴۱۴.۹۵۸۸	۴۴۷.۳۷۱۳	۸۶۲	۸۶۲
۱۳۸۴	۱۱۹۹۸۸	۴۶۰۵۹	۴۸۷.۷۴۵۸	۵۱۷.۷۲۵۵	۱۰۰۵	۱۰۰۵
۱۳۸۵	۱۵۲۲۰۱	۵۳۹۰۷	۶۲۲.۷۵۵۲	۶۰۵.۹۴۰۹	۱۲۲۸	۱۲۲۸
۱۳۸۶	۱۸۹۶۹۶	۶۶۷۴۸	۷۷۱.۱۰۵۷	۷۵۰.۲۸	۱۵۲۱	۱۵۲۱
۱۳۸۷	۲۲۹۵۳۲	۸۰۷۶۵	۹۳۳.۰۳۷۳	۹۰۷.۸۳۷۸	۱۱۸۴	۱۱۸۴

مأخذ: مرکز آمار ایران، سالنامه آماری کشور، به علاوه محاسبات صورت گرفته با توجه به توضیحات مندرج در جدول

### محاسبه ظرفیت بالقوه زکات فطره:

زکات فطره، به میزان یک صاع از قوت غالب مردم، در پایان ماه مبارک رمضان بر هر فرد واجب می‌شود. از آنجا که قوت غالب مردم نان است زکات فطره معمولاً بر حسب گندم پرداخت می‌شود. ما نیز در تحلیلهای خود، گندم را معیار زکات فطره قرار دهیم. برای محاسبات، به اطلاعاتی نیاز داریم که آنها را در جدول زیر می‌آوریم. در جدول ۸، آخرین ستون، مقدار زکات فطره بالقوه در ایران را نشان می‌دهد:

جدول شماره ۸: محاسبه زکات فطره برای اقتصاد ایران طی سالهای ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۷

سال	جمعیت کل	درصد فقر مطلق <sup>۰۳</sup>	درصد افراد در حد <sup>۰۴</sup>	جمعیت مشمول <sup>۰۵</sup>	متوسط قیمت ۳ کیلو گندم (تومان) <sup>۰۶</sup>	مقدار زکات فطره بالقوه (تومان)
۱۳۸۰	۶۵۳۰۱۰۰۰	۱۵	۱۵	۵۵۵۰۵۸۵۰	۳۱۵	۱۷۴۸۴۳۴۲۷۵۰
۱۳۸۱	۶۶۳۰۰۰۰۰	۱۵	۱۵	۵۶۳۵۵۰۰۰	۳۹۰	۲۱۹۷۸۴۵۰۰۰
۱۳۸۲	۶۷۳۱۵۰۰۰	۱۵	۱۵	۵۷۲۱۷۷۵۰	۴۵۰	۲۵۷۴۷۹۸۷۵۰۰
۱۳۸۳	۶۸۳۴۵۰۰۰	۱۵	۱۵	۵۸۰۹۳۲۵۰	۵۱۰	۲۹۶۲۷۵۵۷۵۰۰
۱۳۸۴	۶۹۳۹۰۰۰۰	۱۵	۱۵	۵۸۹۸۱۵۰۰	۵۵۸	۳۲۹۱۱۶۷۷۰۰۰
۱۳۸۵	۷۰۴۹۶۰۰۰	۱۵	۱۵	۵۹۹۲۱۶۰۰	۵۵۷۰	۴۴۹۴۱۲۰۰۰۰۰
۱۳۸۶	۷۱۵۳۲۰۰۰	۱۵	۱۵	۶۰۸۰۲۲۰۰	۹۰۰	۵۴۷۲۱۹۸۰۰۰
۱۳۸۷	۷۲۵۸۴۰۰۰	۱۵	۱۵	۶۱۶۹۶۴۰۰	۱۲۰۰	۷۴۰۳۵۶۸۰۰۰

مأخذ: محاسبات صورت گرفته

### مجموع درآمدهای حاصل از زکات در سالهای ۸۰ تا ۸۷

پیش از این ظرفیت بالقوه زکات موارد نه کانه و زکات فطره را در اقتصاد ایران مورد محاسبه قرار دادیم. و به این منظور، تمامی تولیداتی را که به حد نصاب رسیده بودند

برآورد کردیم و میزان زکات را از سودی که آن تولیدات برای تولیدکنندگان شان به همراه داشتند، محاسبه نمودیم. نتایج محاسبات زکات و نیز محاسبات خمس را می‌توان در جدول زیر مشاهده کرد.

جدول شماره ۹: برآورد درآمدهای دولت اسلامی در جهت تأمین حداقل معیشت خانوارهای ایرانی برای سال‌های ۸۰ تا ۸۷ ارقام به میلیارد ریال (بدون در نظر گرفتن اعشار)							
سال	زکات غلات اربعه	زکات انعام ثلاثه	زکات نقدین	زکات فطره	خمس ارباح مکاسب	خمس معادن	جمع
۱۳۸۰	۲۲۹	۲۵۱	۰	۱۷۴	۳۵۲۹۶	۹۲۳	۳۶۸۷۳
۱۳۸۱	۳۰۲	۳۰۶	۰	۲۱۹	۵۱۰۰۸	۱۰۱۲	۵۲۸۴۷
۱۳۸۲	۳۶۶	۳۷۹	۰	۲۵۷	۶۷۶۳۰	۱۱۵۴	۶۹۷۸۶
۱۳۸۳	۴۱۴	۴۴۷	۰	۲۹۶	۹۵۵۷۴	۱۹۳۰	۹۸۶۶۱
۱۳۸۴	۴۸۷	۵۱۷	۰	۳۲۹	۱۲۷۱۴۴	۲۷۰۰	۱۳۱۱۷۷
۱۳۸۵	۶۲۲	۶۰۵	۰	۴۴۹	۱۵۹۶۶۹	۳۳۳۳	۱۶۴۶۷۸
۱۳۸۶	۷۷۱	۷۵۰	۰	۵۴۷	۲۲۳۳۰۵	۴۴۴۲	۲۲۹۸۱۵
۱۳۸۷	۹۳۳	۹۰۷	۰	۷۴۰	۲۳۴۴۷۰	۵۵۵۰	۲۴۲۶۰۰

مأخذ: محاسبات صورت گرفته

### حداقل‌های معیشتی از نظر اسلام

یکی از اصول مهمی که در اسلام به شدت بر آن تأکید شده، تأمین حداقل‌های معیشتی خانوارها است. حکومت اسلامی از یک سو وظیفه دارد که فضای جامعه را به گونه‌ای آماده سازد که افراد بتوانند با ورود به فضای کسب و کار سالم، نیازهای معیشتی خود را تأمین کنند و از سوی دیگر وظیفه دارد کسانی را که از تأمین حداقل‌های معیشتی خود درمانده‌اند، یاری نماید. بنابراین، ابتدا دولت فضا را برای کسب و کار آماده می‌سازد تا افراد بتوانند نیازهای خود را با کار کردن تأمین نمایند؛ در مرحله بعدی، اگر افراد نتوانستند کار کنند یا اینکه در آمدشان برای تأمین نیازهایشان کفايت نکرد، دولت برای آنها سهمی قرار می‌دهد تا بتوانند نیازهایشان را تأمین کنند. به همین دلیل، در مرحله اول، لازم است که یک سطح مشخص و استانداردی از زندگی وجود داشته باشد که حکومت اسلامی بتواند تشخیص دهد که کدام یک از خانوارها در سطحی پایین‌تر از سطح استاندارد زندگی می‌کنند و از این‌رو، نیاز به کمک دارند و کدام یک از خانوارها در سطحی بالاتر از سطح استاندارد زندگی می‌کنند و از این‌رو، نیاز به کمک ندارند. در مرحله بعد، لازم است که سازوکار اسلام برای رسیدن به این اهداف مورد بررسی قرار گیرد.

**برآورد منابع لازم برای تأمین حداقل‌های معيشتی نظر اسلام**  
 آنچه گذشت، بخشی صرفاً نظری در مورد تأکید اسلام بر تأمین حداقل‌های معيشتی خانوارها بود. اینکه، بر اساس آمارهای موجود، منابع لازم را به منظور تأمین آن حداقل‌ها برای سال‌های ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۷ بررسی می‌نماییم.

اما پیش از آن، باید گفت: اسلام به دنبال آن است که افراد فقیر بتوانند خود را به طبقه متوسط جامعه برسانند. این امر را می‌توان از برخی از روایات استنباط کرد.

جدول شماره ۱۰: متوسط هزینه سالانه برآورده‌ی هر دهک درآمدی در سطح کشور طی سال‌های ۸۰ تا ۸۷ (ارقام به میلیارد ریال)								
سال دهک	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	۱۳۸۱	۱۳۸۰
اول	۳۸۵۹۷.۵۹	۳۴۱۱۱.۶۸	۲۷۶۹۴.۶۴	۲۲۶۰۹.۰۳	۱۹۳۸۴.۳۴	۱۴۲۱۰.۷۸	۱۱۸۲۸.۶۶	۱۰۳۴۰.۰۹
دوم	۶۹۵۰۸.۳۷	۶۲۹۲۷.۴۸	۵۰۶۷۰.۰۱	۴۱۵۳۰.۱۴	۳۵۶۳۹.۳۷	۲۶۴۵۹.۱۳	۲۲۱۱۴.۴۶	۱۸۹۷۲.۲۱
سوم	۸۹۲۹۷.۸۱	۸۱۶۱۸.۸۲	۶۵۶۹۷.۱۴	۵۳۹۱۳.۸۴	۴۶۰۷۰.۴۱	۳۴۵۷۹.۵۷	۲۸۹۷۱.۶۵	۲۴۵۱۱.۵۴
چهارم	۱۰۵۳۲۵.۶	۹۶۸۸۳.۴	۷۷۸۶۷.۸۸	۶۳۸۳۷.۲۶	۵۴۵۰۲.۱۶	۴۱۲۱۱.۲۷	۳۴۵۷۱.۷	۲۹۰۳۵.۳۳
پنجم	۱۱۸۹۰۰.۲	۱۰۹۹۶۷.۳	۸۸۱۷۵.۷۵	۷۲۵۳۳.۰۴	۶۱۸۹۰.۸۱	۴۶۸۹۵.۵۹	۳۹۳۷۱.۷۳	۳۲۹۱۲۸.۶
ششم	۱۳۱۸۲۰.۶	۱۲۲۵۸۴	۹۸۳۵۹.۴۳	۸۰۷۱۷.۳	۶۸۸۴۴.۸۴	۵۲۴۴۴.۵۶	۴۴۰۵۷.۴۸	۳۶۶۰۵.۷۵
هفتم	۱۴۹۱۵۶.۸	۱۳۹۲۵۰.۴	۱۱۱۵۲۳.۷	۹۱۷۶۶.۰۶	۷۸۱۴۵.۸۴	۵۶۷۵۲.۹۶	۵۰۲۸۶.۱	۴۱۵۴۴.۹۹
هشتم	۱۷۵۹۷۸.۸	۱۶۰۵۷۴	۱۳۲۲۸۷.۸	۱۰۸۸۰.۷	۹۲۶۶۲.۳۷	۷۱۳۲۴.۶	۶۰۰۵۷.۶۱	۴۹۳۰۰.۰۵
نهم	۲۲۷۴۹۶.۸	۲۱۶۱۹۶.۴	۱۷۲۵۰۱.۶	۱۴۲۰۹۹.۳	۱۲۰۸۲۶.۲	۹۳۸۵۸۸۴	۷۹۱۴۳.۴۷	۶۴۱۱۷.۷۷
دهم	۵۲۹۴۰۸.۴	۵۲۸۴۹۷.۴	۴۱۷۰۳۴	۳۴۵۱۷۱.۳	۲۹۱۲۸۶.۷	۲۳۵۹۶۶.۷	۲۰۱۰۳۰.۱	۱۵۴۲۷۰.۴

ماخذ: کاشیان (۱۳۸۹)

بر اساس این جدول، و با فرض اینکه دهک پنجم طبقه متوسط جامعه را تشکیل می‌دهد، می‌توانیم منابع لازم برای کمک به دهک‌های اول تا چهارم برای ارتقای آنها به دهک پنجم را محاسبه، و آن منابع را با درآمدهای بالقوه زکات و خمس مقایسه کنیم.

جدول شماره ۱۱: برآورد منابع لازم برای اجرای سناریوی طی سال‌های ۸۰ تا ۸۷ (ارقام به میلیارد ریال)								
سال دهک	۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	۱۳۸۱	۱۳۸۰
هزینه دهک اول	۳۸۵۹۷.۵۹	۳۴۱۱۱.۶۸	۲۷۶۹۴.۶۴	۲۲۶۰۹.۰۳	۱۹۳۸۴.۳۴	۱۴۲۱۰.۷۸	۱۱۸۲۸.۶۶	۱۰۳۴۰.۰۹
هزینه دهک دوم	۶۹۵۰۸.۳۷	۶۲۹۲۷.۴۸	۵۰۶۷۰.۰۱	۴۱۵۳۰.۱۴	۳۵۶۳۹.۳۷	۲۶۴۵۹.۱۳	۲۲۱۱۴.۴۶	۱۸۹۷۲.۲۱
هزینه دهک سوم	۸۹۲۹۷.۸۱	۸۱۶۱۸.۸۲	۶۵۶۹۷.۱۴	۵۳۹۱۳.۸۴	۴۶۰۷۰.۴۱	۳۴۵۷۹.۵۷	۲۸۹۷۱.۶۵	۲۴۵۱۱.۵۴
هزینه دهک چهارم	۱۰۵۳۲۵.۶	۹۶۸۸۳.۴	۷۷۸۶۷.۸۸	۶۳۸۳۷.۲۶	۵۴۵۰۲.۱۶	۴۱۲۱۱.۲۷	۳۴۵۷۱.۷	۲۹۰۳۵.۳۳
هزینه دهک پنجم	۱۱۸۹۰۰.۲	۱۰۹۹۶۷.۳	۸۸۱۷۵.۷۵	۷۲۵۳۳.۰۴	۶۱۸۹۰.۸۱	۴۶۸۹۵.۵۹	۳۹۳۷۱.۷۳	۳۲۹۱۲۸.۶
منابع لازم برای سناریوی چهارم	۱۷۲۸۷۱.۴	۱۶۴۳۲۷.۸	۱۳۰۷۷۳.۳	۱۰۸۲۳۶.۹	۹۱۹۶۶.۹۶	۷۱۱۲۱.۶۱	۶۰۰۰۰.۴۵	۴۸۷۹۲.۲۷
درآمد بالقوه زکات	۲۴۲۶۰۰	۲۲۹۸۱۵	۱۶۴۶۷۸	۱۳۱۱۷۷	۹۸۶۶۱	۶۹۷۸۶	۵۲۸۴۷	۳۶۸۷۳

ماخذ: محاسبات صورت گرفته

نتایج نشان می‌دهد که پیش از سال ۱۳۸۲، درآمدهای بالقوه حاصل از زکات برای رفع فقر کفايت نمی‌كرده؛ اما در سال‌های پیش از آن، اين درآمد کفايت می‌كرده است.

### نتیجه‌گیری

تصریح آیات قرآن کریم و روایات زیادی که از اهل بیت ع به ما رسیده است، دلالت بر آن دارند که خداوند زکات را عمدتاً برای رفع فقر در جامعه و تأمین حدائق معیشت خانوارها وضع کرده است. از طرفی، دیدیم که روایات دلالت بر آن داشتند که اگر زکات تعیین شده از جانب خدا برای رفع فقر کفايت نمی‌کرد، آن‌گاه خداوند بر مقدار زکات می‌افزود. لذا، در مجموع، می‌توان این طور نتیجه گرفت که در جوامعی که زکات پرداخت می‌شود و در مسیری صحیح مورد استفاده قرار می‌گیرد، هیچ فقیری باقی نخواهد ماند یا حدائق آنکه حدائق‌های معیشتی فقرا در آن جامعه تأمین می‌شود.

اما سؤالی که ممکن است به وجود آید این است: با فتوای فقهای شیعه مبنی بر انحصار زکات در موارد نه گانه، آیا درآمدهای حاصل از زکات برای رفع فقر کفايت می‌کند یا خیر؟ مخصوصاً اینکه نتایج برخی از تحقیقات حاکی از آن است که زکات موارد نه گانه برای رفع فقر کفايت نمی‌کند. حال آیا بین نتایج تحقیقات تجربی و روایات مذکور، تعارض وجود ندارد؟

برای پاسخگویی به این سؤال، دو فرضیه مهم را مطرح کردیم:

فرضیه اوّل این بود که باید به فتوای غیرم شهرور فقهای شیعه، یعنی تعمیم مواردی که زکات به آنها تعلق می‌گیرد، مراجعه کنیم. در این صورت، با گسترش مواردی که زکات به آنها تعلق می‌گیرد، مقدار زکات برای رفع فقر کفايت می‌کرد. در اینجا، پنج نظریه مهم را در باب تعمیم موارد زکات مطرح نمودیم. در ردّ این فرضیه، گفتیم که فتوای فقهای شیعه مبنی بر انحصار زکات در موارد نه گانه دارای پشتونهای بسیار قوی است و بسیاری از فقهای بزرگ شیعه چنین نظری را در رابطه با موارد زکات داده‌اند. لذا به آسانی نمی‌توان از کنار این فتاوا عبور نمود و نظریه تعمیم را جایگزین کرد.

فرضیه دوم که در پاسخ به سؤال مذکور مطرح گردید این بود که زکات به معنای خاص، در موارد نه گانه انحصار دارد و به معنای عام، برای رفع فقر کفايت می‌کند. به عبارتی، زکات یک معنای عام دارد و یک معنای خاص. زکات به معنای خاص، منحصر در

موارد نه گانه است و در معنای عام، علاوه برای موارد نه گانه، شامل زکات فطره، خمس و صدقات مستحبّی نیز می‌شود. روایاتی که دلالت بر آن دارند که زکات برای رفع فقر کفايت می‌کند، ناظر به زکات به معنای عام است.

آنچه ما در این تحقیق به دنبال آن بودیم، آزمودن بسندگی زکات به معنای عام برای تأمین حدائق‌های معيشتی خانوارها بوده است. لذا بعد از آنکه مبانی نظری موضوع را مطرح کردیم، به برآورده درآمدهای بالقوه حاصل از زکات و خمس پرداختیم و مقادیر آن را با فرض انچه صار موارد تعلق زکات به اقلام نه گانه مورد محاسبه قراردادیم. با محاسبه درآمدهای بالقوه حاصل از خمس، نشان دادیم که از بین هفت موردی که خمس باید بر آنها تعلق گیرد، تنها معادن و ارباح مکاسب است که در حال حاضر مشمول خمس می‌شوند و سایرین یا درآمد بسیار ناچیزی دارند و یا آنکه قابل محاسبه نیستند. لذا در مرحله اول، به محاسبه خمس ارباح مکاسب پرداختیم. برای رسیدن به این هدف، از دو روش کلان استفاده کردیم. در قسمت بعدی نیز با استفاده از آمار مربوط به دریافتی‌ها، پرداختی‌ها و ارزش افزوده معادن کشور، میزان خمس آنها را مورد محاسبه قراردادیم. در ادامه، به محاسبه ظرفیت بالقوه زکات در کشور پرداختیم و زکات موارد نه گانه و زکات فطره را مورد محاسبه قراردادیم. در مجموع، می‌توانیم نتایج حاصل از این مباحثت را در جدول زیر خلاصه کنیم:

جدول شماره ۱۲: برآورد درآمدهای دولت اسلامی در جهت تأمین حدائق معيشت خانوارهای ایرانی برای سال‌های ۸۰ تا ۸۷ ارقام به میلیارد ریال (بدون در نظر گرفتن اعشار)								
سال	زکات غلات اربیله	زکات انعام ثلاثة	زکات نقدین	زکات فطره	خمس ارباح مکاسب	خمس معادن	جمع	
۱۳۸۰	۲۲۹	۲۵۱	۰	۱۳۱	۳۵۲۹۶	۹۲۳	۳۶۸۷۳	
۱۳۸۱	۳۰۲	۳۰۶	۰	۱۶۴	۵۱۰۰۸	۱۰۱۲	۵۲۸۴۷	
۱۳۸۲	۳۶۶	۳۷۹	۰	۱۹۳	۶۷۶۳۰	۱۱۵۴	۶۹۷۸۶	
۱۳۸۳	۴۱۴	۴۴۷	۰	۲۲۲	۹۵۵۷۴	۱۹۳۰	۹۸۶۶۱	
۱۳۸۴	۴۸۷	۵۱۷	۰	۲۴۶	۱۲۷۱۴۴	۲۷۰۰	۱۳۱۱۷۷	
۱۳۸۵	۶۲۲	۶۰۵	۰	۳۳۶	۱۵۹۶۶۹	۳۲۳۳	۱۶۴۶۷۸	
۱۳۸۶	۷۷۱	۷۵۰	۰	۴۱۰	۲۲۳۳۰۵	۴۴۴۲	۲۲۹۸۱۵	
۱۳۸۷	۹۳۳	۹۰۷	۰	۵۰۰	۲۳۴۴۷۰	۵۵۵۰	۲۴۲۶۰۰	

مأخذ: محاسبات صورت گرفته

تا اینجا صرفاً به محاسبه طرف درآمدی دولت اسلامی پرداخته‌ایم. مساله‌ای که ما به دنبال آن بودیم، آزمون بسندگی زکات در رفع فقر و تأمین حداقل‌های معیشتی خانوارهای نیازمند در اقتصاد ایران بوده است. لذا در مرحله بعد، باید به دنبال این موضوع باشیم که منابع لازم برای رفع فقر و تأمین نیاز فقرا در اقتصاد ایران چقدر است و آیا درآمدهای محاسبه‌شده در جهت تأمین این منابع کفایت می‌کند یا خیر؟

از این‌رو، پس از بررسی دیدگاهی که اسلام به مساله رفع فقر دارد، به برآورد منابع لازم برای تأمین حداقل‌های معیشتی دهکه‌های ایرانی پرداختیم. دیدیم که اسلام نظر بسیار ویژه‌ای به مساله فقر دارد و شدیداً به دنبال آن است که نیازهای معیشتی خانوارهای نیازمند برطرف گردد. اما مساله‌ای که در اینجا وجود دارد این است که چقدر باید به فقرا پرداخت شود تا نیازهای آنها برطرف شود. آیا باید آنقدر به آنها داد که فقط غذایشان تأمین شود یا آنکه می‌توان هزینه پوشایش را هم به آنها داد؟ آیا می‌توان برای آنها مسکن تهیه کرد؟ آیا می‌توان هزینه ازدواج آنان را که از نیازهای اصلی آنهاست، به آنها پرداخت کرد؟

در پاسخ به این سوالات، روایاتی را مطرح کردیم که دلالت بر آن داشتند که آنقدر باید به فقیر اعطای کرد که سطح زندگی او در حد متوسط جامعه قرار گیرد و لذا زکات باید دایرۀ وسیعی از نیازهای خانوارهای فقیر را تأمین نماید. برای آنکه این ملاک را کمی نماییم، از دهکه‌های هزینه‌ای جامعه استفاده کردیم. با این استدلال که متوسط جامعه را دهک پنجم نشان می‌دهد، منابع لازم را برای اینکه دهکه‌های اول، دوم، سوم و چهارم را به سطح زندگی دهک پنجم بر سانیم مورد محاسبه قرار دادیم و نشان دادیم که در سال‌های اخیر، زکات چنین توانایی را داشته است که بتواند به سناریوی فوق جامه عمل بپوشاند.

جدول شماره ۱۳: برآورد منابع لازم برای رسانیدن افراد زیر دهک پنجم به دهک پنجم (ارقام به میلیارد ریال)

سال	دهک	هزینه دهک اول	هزینه دهک دوم	هزینه دهک سوم	هزینه دهک چهارم	هزینه دهک پنجم	منابع لازم برای سناریو	درآمد بالقوه زکات
۱۳۸۷	۱۳۸۶	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	۱۳۸۱	۱۳۸۰	
۳۸۵۹۷.۵۹	۳۴۱۱۱.۶۸	۲۷۶۹۴.۶۴	۲۲۶۰۹.۰۳	۱۹۳۸۴.۳۴	۱۴۲۱۰.۷۸	۱۱۸۲۸.۶۶	۱۰۳۴۰.۰۹	هزینه دهک اول
۶۹۵۰۸.۳۷	۶۴۹۲۷.۴۸	۵۰۶۷۰.۰۱	۴۱۵۳۵.۱۴	۳۵۶۳۹.۳۷	۲۶۴۵۹.۱۳	۲۲۱۱۴.۴۶	۱۸۹۷۲.۲۱	هزینه دهک دوم
۸۹۲۹۷.۸۱	۸۱۶۱۸.۸۲	۶۰۶۹۷.۱۴	۵۳۹۱۳.۸۴	۴۶۰۷۰.۴۱	۳۴۵۷۹.۵۷	۲۸۹۷۱.۶۵	۲۴۵۱۱.۰۴	هزینه دهک سوم
۱۰۵۳۲۵.۶	۹۶۸۸۳.۴	۷۷۸۶۷.۸۸	۶۳۸۳۷.۲۶	۵۴۵۰۲.۱۶	۴۱۲۱۱.۲۷	۳۴۵۷۱.۷	۲۹۰۳۵.۱۳	هزینه دهک چهارم
۱۱۸۹۰۰.۲	۱۰۹۹۶۷.۳	۸۸۱۷۵.۷۵	۷۲۵۳۳.۰۴	۶۱۸۹۰.۸۱	۴۶۸۹۵.۵۹	۳۹۳۷۱.۷۳	۳۲۹۱۲.۸۶	هزینه دهک پنجم
۱۷۲۸۷۱.۴	۱۶۴۳۲۷.۸	۱۳۰۷۷۳.۳	۱۰۸۲۳۶.۹	۹۱۹۶۶.۹۶	۷۱۱۲۱.۶۱	۶۰۰۰۰.۴۵	۴۸۷۹۲.۲۷	منابع لازم برای سناریو
۲۴۲۶۰	۲۲۹۸۱۵	۱۶۴۶۷۸	۱۲۱۱۷۷	۹۸۶۶۱	۶۹۷۸۶	۵۲۸۴۷	۳۶۸۷۳	درآمد بالقوه زکات

مأخذ: محاسبات صورت گرفته

البته در این قسمت، می‌توانستیم سناریوهای متعددی را مطرح کنیم؛ به عنوان مثال، برای آنکه همهٔ خانوارهای پنج دهک پایینی جامعه در یک سطح قرار نگیرند، می‌توانستیم سناریویی را مطرح کنیم که در آن، سطح زندگی خانواده‌های دهک یک و دو را به دهک سوم، و دهک سه و چهار را به دهک پنجم برسانیم. یا اینکه به جای مراجعت کردن به دهک‌های هزینه‌ای خانوارها، از آمار خط فقر نسبی و مطلق در هر سال استفاده نماییم و با استفاده از آن، بسنده‌ی زکات را برای برطرف کردن فقر مطلق و بهبود بخشیدن وضع فقر نسبی مورد آزمون قرار دهیم. در مجموع، آنچه که از این تحقیق برمی‌آید این است که توانایی بالقوه زیادی برای زکات و خمس در جامعه وجود دارد که می‌توان از این توانایی بسیار استفاده کرد.

## پی‌نوشت‌ها

۱. این مقاله از پایان‌نامه کار شنا سی ار شد عبدالحمد کا شیان با عنوان «آزمون بستندگی زکات و خمس در تأمین حداقل معیشت خانوارهای نیازمند در اقتصاد ایران» (۱۳۸۹) به راهنمایی دکتر محمد‌مهدی عسکری استخراج شده است.
۲. شیخ صدوق، من لا يحضره الفقيه، ج ۲، ص ۳۰۳.
۳. همان، ص ۳۰۴.
۴. فرشاد ثامنی کیوانی، «محاسبه ظرفیت بالقوه زکات در اقتصاد ایران»، پایان نامه کار شنا سی ار شد دانشگاه تربیت مدرس تهران، ص ۱۰۹.
۵. سید ضیاء الدین کیا‌الحسینی، «برآورد خمس ارباح مکاسب به عنوان یکی از منابع مالی اسلامی تامین اجتماعی»، فصل نامه تامین اجتماعی، ش ۹، ص ۲۴۸-۲۱۳.
۶. محمد مهدی عسکری، تحلیل نظری زکات، ص ۹.
۷. حسین زمانی فر، «ارزیابی توان فقرزدایی زکات در برخی از استان‌های منتخب»، پایان نامه کار شنا سی ار شد دانشگاه تهران، ص ۱۰۹.
۸. سید ضیاء الدین کیا‌الحسینی، «نقش زکات فطره در فقرزدایی؛ مطالعه موردي: ایران ۱۳۸۵-۱۳۷۰»، اقتصاد اسلامی، ش ۳۱، ص ۱۳۳.
۹. همان.
۱۰. محمد تقی گیلک‌حکیم‌آبادی، «بررسی توان زکات گندم و جو در کاهش فقر مطالعه موردي استان گلستان»، نامه مفید، ش ۵۴، ص ۱۰.
۱۱. همان.
۱۲. توبه: ۶۰.
۱۳. علی‌اکبر قرشی، قاموس قرآن، ج ۶، ص ۱۹۷.
۱۴. حر عاملی، وسائل الشیعه، ج ۹، ص ۲۰۹.
۱۵. جمال‌الدین‌بن‌منظور، لسان‌العرب، ج ۵، ص ۶۰.
۱۶. صدوق، من لا يحضره الفقيه، ج ۲، ص ۳۰۸.
۱۷. همان، ص ۸.
۱۸. همان، ص ۳۰۶.
۱۹. همان، ص ۴.
۲۰. همان، ج ۲، ص ۳۰۲.
۲۱. عاملی (شهید ثانی)، شرح اللمعه، ص ۴۷؛ محمدمبن یعقوب کلینی، الروضه، ج ۲، ص ۱۳؛ سید‌محمد‌حسین شمشی، منهاج الصالحين ج ۱، ص ۲۹۳؛ امام خمینی<sup>ؑ</sup>، تحریر الوسیله، ج ۲، قم، ص ۱۰.
۲۲. محمد‌مهدی عسکری، تحلیل نظری زکات، ص ۱.

.۲۳. همان.

.۲۴. همان.

.۲۵. همان.

.۲۶. علامه عسکری، *معالم المدرسین*، ج ۲، ص ۹۷.

.۲۷. همان.

.۲۸. این مقاله در باب الخمس تمامی کتب فقهی آمده است.

.۲۹. علت این امر در اختیار نداشتن آمار تفکیکی استخراج هاست.

.۳۰. مدل استفاده شده در برآورد خمس ارباح مکاسب، از این مقاله استخراج شده است: سید ضیاء الدین کیا الحسینی، «برآورد خمس ارباح مکاسب به عنوان یکی از منابع مالی اسلامی تامین اجتماعی»، *فصل نامه تامین اجتماعی*، ش ۹، ص ۲۴۸-۲۱۳.

<sup>r</sup>Gross National Production

<sup>r</sup>Profite

<sup>r</sup>Renting

<sup>r</sup>Government Revenue

<sup>r</sup>Base Of Khoms

.۳۶. آمار آن در هزینه مصرفی وجود دارد.

.۳۷. آمار آن در حساب های ملی وجود ندارد.

.۳۸. در اینجا می توان از آمار مربوط به میزان سرمایه گذاری بخش خصوصی نیز استفاده کرد که البته تفاوت چندانی ندارد.

.۳۹. در مورد سال ۱۳۸۷، آماری در دسترس نیست؛ لذا از رشد اقتصادی ایران در سال ۱۳۸۷ استفاده کرده و درآمد خمسی را به همان اندازه به نسبت سال ۱۳۸۶ افزایش می دهیم. با توجه به اینکه آماری از رشد اقتصادی به صورت رسمی اعلام نشده است، لذا تکیه بر گفته های معاون اقتصادی بانک مرکزی که رشد اقتصادی سال ۸۷ را با تلفیق آمارهای واقعی بخش های نفت، کشاورزی و خدمات، بدون نفت ۸/۰ درصد و با نفت نیم درصد عنوان کرده است. (بیستمین کنفرانس سلانه پولی و ارزی)

.۴۰. امام خمینی، *تحریر الوسیله*، ج ۲، مقاله ۱۷۹۸.

.۴۱. همان، مقاله ۱۷۹۹.

.۴۲. همان، مقاله ۱۸۰۰.

.۴۳. همان، مقاله ۱۸۰۲.

.۴۴. همان، مقاله ۱۸۰۳.

.۴۵. مدل استفاده شده برای محاسبه ظرفیت بالقوه زکات موارد نه گانه، از پایان نامه کارشناسی ارشد آقای ثامنی کیوانی (۱۳۷۷) برگرفته شده است؛ با این تفاوت که او برای محاسبه ظرفیت زکات، از تولید کل استفاده کرده، اما در این تحقیق، از تعداد بهره برداری استفاده شده است.

<sup>۴۶</sup> اعداد ۱ و ۲ و ۳ و ۴ را به خود می‌گیرد و بیانگر ۴ محصول گندم، جو، کشمش، و خرماست.

<sup>۴۷</sup> سرشماری عمومی کشاورزی، مرکز آمار ایران، ص ۶۹

<sup>۴۸</sup> این ستون از تقسیم تولید بر تعداد بهره‌برداری هر طبقه به دست آمده است.

<sup>۴۹</sup> سایت بانک مرکزی ایران، پایگاه اطلاعات و داده‌های سری زمانی.

<sup>۵۰</sup> سایت وزارت جهاد کشاورزی، سامانه اطلاعات مربوط به هزینه تولید محصولات کشاورزی

<sup>۵۱</sup> عبدالحمد کاشیان، «آزمون سنتگی زکات و خمس در تامین حداقل معیشت خانوارهای نیازمند در اقتصاد ایران»، پایان نامه کارشناسی ارشد/دانشگاه امام صادق(ع)، ص ۱۹-۴۳.

<sup>۵۲</sup> نبود اطلاعات رسمی برای سال‌های اخیر:

۱. براساس شاخص‌های فقر و نابرابری توزیع درآمد در ایران در سال ۱۳۷۵ (۹۷-۱۹۹۶) مرکز آمار ایران،

درصد جمعیت زیر خط فقر شهری ۹,۱۲، روستایی ۰,۲۶ و ملی ۹,۱۹ می‌باشد. (سایت مرکز آمار ایران،

نمایگران اقتصادی جمهوری اسلامی ایران سال، ۱۳۸۱)

۲. بر اساس اظهارات عادل آذر، رئیس مرکز آمار ایران، بیش از ۱۰ میلیون نفر زیر خط فقر مطلق به سر  
می‌برند که با توجه به جمعیت ۷۰ میلیونی ایران، حدود ۱۵ درصد است.

<sup>۵۳</sup> درصد افراد غیرمسلمان در ایران به نسبت مسلمان بسیار ناچیز است و لذا از ورود آن به جدول خودداری  
کرده‌ایم. این ستون، از حاصل ضرب جمعیت بالای ۱۵ سال در ۰,۸۵ به دست آمده است.

<sup>۵۴</sup> سایت نشریات مرکز آمار ایران، متوسط قیمت گندم به تفکیک سال و ماه

<sup>۵۵</sup> از سال ۸۵ به بعد، مقدار زکات فطره به طور رسمی از سوی مراجع تعین گردیده است.

## منابع

- ابن منظور، جمال الدين، *لسان العرب*، ج ۵، بيروت، دارالاحياء التراث العربية، ۱۴۱۹هـ/ق.
- اسماعيل پور دره، مهدى، «الگوي مناسب موسسات مالی زکات در جمهوری اسلامی ایران»، *پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه امام صادق*، تهران، زستان، ۱۳۸۷.
- امام خمینی، *تحریر الوسیله*، قم، مؤسسه تنظیم و نشر آثار الامام الخمینی، ۱۳۷۹.
- ، *توضیح المسایل*، تهران، دفتر نشر آثار حضرت امام، بی تا.
- ثامنی کیوانی، فرشاد، «محاسبه ظرفیت بالقوه زکات در اقتصاد ایران»، *پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه تربیت مدرس تهران*، تهران، ۱۳۷۷.
- حر عاملی (شیخ)، *وسائل الشیعه*، ج ۹، قم، مؤسسه آل بیت، ۱۴۰۹هـ/ق.
- الحكيمی، محمدرضا، *الحياة*، تهران، دفتر نشر فرهنگ اسلامی، ۱۳۶۸.
- دادگر، یادالله، و باقری، مجتبی، «مطالعه تطبیقی حد فقر شریعت»، *اقتصاد اسلامی*، ۱۳۸۶، ش ۲۵، ص ۳۷-۶۰.
- زحلیلی، وهبة، *فقه الاسلامی و ادله*، دمشق، دارالفکر، ۲۰۰۹م.
- زمانی فر، حسین، «ازیزیابی توان فقرزادایی زکات در برخی از استانهای منتخب»، *پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه تهران*، دانشگاه تهران، ۱۳۸۲.
- شعبانی، احمد، «تحلیلی پیرامون زکات، زکات یا مالیات، کدامیک؟»، *پژوهشی دانشگاه امام صادق*، بهار ۱۳۷۵، ش ۳، ص ۱۱۵-۱۵۰.
- صدر، محمدباقر، *اقتصادنا*، بيروت و القاهرة، دارالكتب اللبناني و دارالكتاب المصري، ۱۳۹۸هـ/ق - ۱۹۷۷م.
- صلدوق (شیخ)، ابو جعفر محمد بن علی بن الحسین ابن بابویه القمی، *من لا يحضره الفقيه*، ج ۲، تحقيق العلامه الشيخ محمد جواد الفقيه، بيروت، دارالاوضاع، ج ۲، ۱۴۱۳هـ/ق - ۱۹۹۲م.
- طوسی (شیخ)، ابو جعفر محمد بن الحسن بن علی، *الاستئصال فيما اختلف من الاخبار*، ج ۲، تحقيق: العلامه الشيخ محمد جواد الفقيه، بيروت، دارالأضواء، ج ۲، ۱۴۱۳هـ/ق - ۱۹۹۲م.
- عاملی (شهید ثانی)، *شرح اللمعه*، قم، منشورات جامعه النجف الاشرف، ۱۴۱۰هـ/ق.
- عسکری (علامه)، سید مرتضی، *معالم المدرسین*، قم، مجمع جهانی اهل بیت، ج ۲، ۱۳۸۴.
- عسکری، محمد مهدی، *تحلیل نظری زکات*، تهران، دانشگاه امام صادق، ۱۳۸۴.
- ، «مقایسه تحلیلی آثار اقتصادی زکات و مالیه تورمی»، *پایان نامه دکتری دانشگاه امام صادق*، تهران، ۱۳۸۰.
- ، «تحلیل نظری نقش دولت اسلامی در قبال زکات»، *پژوهشی دانشگاه امام صادق*، بهار و تابستان ۱۳۸۰، ش ۱۳ و ۱۴، ص ۹۳-۲۶.
- قرشی، علی اکبر، *قاموس قرآن*، قم، دارالكتاب اسلامیة، ج ۶، ۱۳۵۲.

- کاشیان، عبدالحمید، «آزمون بسنده‌گی زکات و خمس در تامین حداقل معیشت خانوارهای نیازمند در اقتصاد ایران»، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه امام صادق، تهران، دانشگاه امام صادق، ۱۳۸۹.
- کلینی (شیخ)، محمد بن یعقوب، الروضه، ج ۲، قم، انتشارات نور وحی، ۱۳۸۶.
- ، الفروع من الكافی، تحقیق الاستاد علی اکبر الغفاری، ج سوم، بیروت، دار صعب و دارالتعارف، ۱۴۰۱ ق.
- کمیجانی، اکبر، عسگری، محمد مهدی، «تحلیل نظری آثار اقتضای زکات و مقایسه آن با مالیه تورمی»، تحقیقات اقتصادی دانشگاه تهران، بهار ۱۳۸۳، ش ۶۴، ص ۱۰۲-۷۳.
- کیا، الحسینی، سید ضیاء الدین، «برآورد خمس ارباح مکاسب به عنوان یکی از منابع مالی اسلامی تامین اجتماعی»، نفصل نامه تامین اجتماعی، ۱۳۸۰، ش ۹، ص ۲۴۸-۲۱۳.
- کیا، الحسینی، سید ضیاء الدین، «نقش زکات فطره در فقرزادی؛ مطالعه موردی: ایران ۱۳۷۰-۱۳۸۵»، اقتصاد اسلامی، پائیز ۱۳۸۷، ش ۳۱، ص ۱۵۹-۱۳۳.
- گیلک حکیم‌آبادی، محمد تقی، «بررسی توان زکات گندم و جو در کاهش فقر مطالعه موردی استان گلستان»، نامه مفید، تیر ۱۳۸۵، ش ۵۴، ص ۱۲۲-۱۰۱.
- مرکز آمار ایران، نماگرهای اقتصادی جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۳۸۱، آدرس [www.sci.org.ir](http://www.sci.org.ir).
- منتظری، حسینعلی، کتاب الزکاه، قم، مکتب الاعلام الاسلامی، ۱۳۶۲.
- ، الخمس، قم، منشورات دارالفکر، ج ۳، ۱۴۱۲ ق.
- هاشمی، سید محمود، *منهج الصالحين*، کتاب الکترونیک، <http://www.hashemishahroudi.org>. ۱۳۸۹.